

بررسی برخی حروف اضافه در متون فارسی- عبری

* حامد نوروزی

چکیده

متون فارسی- عبری متونی هستند که زبان آنها فارسی است، ولی به خط عبری به نگارش درآمده‌اند. این متون در جوامع عبرانی ساکن ایران قدیم تألیف شده‌اند. سابقه تألیف این متون به قرن سوم هجری و پیش از آغاز تألیف متون فارسی به خط عربی بازمی‌گردد. به این دلیل و دلایل دیگر مانند دوری جوامع عبرانی از جوامع مسلمان، زبان متون فارسی- عبری کهن‌تر از متون فارسی دیگر است و بسیاری از ویژگی‌های آوایی، صرفی و نحوی دوره میانه را در خود حفظ کرده است. یکی از ویژگی‌های دستوری مهمی که در متون فارسی- عبری حفظ شده است، کاربرد خاص حروف اضافه مانند ܰ و (d) به شیوه فارسی میانه است. برخی حروف اضافه مانند z' نیز در متون فارسی- عبری معنایی جدید یافته است. برخی حروف اضافه نیز مانند zmr' تنها در متون فارسی- عبری یافت می‌شود. از آنجاکه این حروف اضافه در فارسی نو رسمی وجود ندارند و در دوره اسلامی تنها در متون فارسی- عبری یافت می‌شوند، بررسی آن‌ها می‌تواند سیر تحول این حروف را از دوره میانه تا دوره نو آشکار سازد. در این مقاله خواهیم دید که حروف اضافه فارسی- عبری که از دوره میانه باقی مانده‌اند، چگونه تحت تأثیر حروف اضافه فارسی نو رسمی قرار می‌گیرند و به تدریج حروف اضافه فارسی نو جایگزین حروف اضافه فارسی میانه و فارسی- عبری می‌شوند.

کلیدواژه‌ها: فارسی- عبری، فارسی میانه، فارسی نو، حروف اضافه، تحول زبانی.

* استادیار دانشگاه بیرجند hd_noruzi@birjand.ac.ir

تاریخ دریافت: ۹۱/۳/۷ تاریخ پذیرش: ۹۲/۸/۱۳

فصلنامه زبان و ادبیات فارسی، سال ۲۱، شماره ۷۵، پاییز ۱۳۹۲

مقدمه

ادبیات فارسی- عبری^۱ دسته‌ای از متون است که زبان آن‌ها فارسی (و به عبارت دقیق‌تر گونه‌های مختلفی از فارسی) است و با خط عبری به نگارش درآمده‌اند؛ البته در برخی متون فارسی- عبری قرن نوزدهم میلادی به بعد از الفبای عربی، لاتین و سیریلیک نیز برای نگارش آن‌ها استفاده شده است (گیندین، فورث‌کامینگ: ۷).^۲ فارسی- عبری گونه‌ای خاص از فارسی نیست؛ بلکه بر چند گونه مختلف از فارسی دلالت می‌کند که جوامع عربانی ایران بدان تکلم می‌کرده‌اند (رضایی، ۱۳۸۵: ۱۲). زبان رایج در این جوامع بهدلیل دوری از جامعه مسلمانان کمتر تحت تأثیر فارسی معیار دوره خود قرار می‌گرفته است. به‌همین دلیل در بسیاری از متون فارسی- عبری، به‌ویژه متون متقدم فارسی- عبری، نکات دستوری (صرفی و نحوی) و آوایی جالب توجه و مهمی وجود دارد که در متون فارسی دیگر یافت نمی‌شود. اغلب ویژگی‌های متون فارسی- عبری متقدم از دوره میانه به فارسی نو رسیده‌اند، مانند پسوند جمع 'yh-،^۳ حفظ h پایانی در اسمی معنی و پسوند -yh- مجھول‌ساز (برای توضیحات بیشتر در این مورد ر.ک همان: ۵-۲۰).

یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های متون فارسی- عبری اولیه کاربرد ویژه حروف اضافه در آن‌هاست. بسیاری از این حروف اضافه که در فارسی میانه نیز رواج داشته‌اند، تنها در متون فارسی- عبری دیده می‌شوند و در متون فارسی دیگری که در همان دوران تألیف شده‌اند وجود ندارند. این حروف اضافه یا مانند حرف اضافه ō به فارسی نو رسیده‌اند، یا مانند حرف اضافه pad صورت و نقش آن‌ها در فارسی نو تحول اساسی یافته است. اما گاه در متون فارسی- عبری نیز نقش، معنا و صورت حروف اضافه با نقش، معنا و صورت آن‌ها در فارسی میانه دقیقاً منطبق نیست. بلکه نشان‌دهنده مرحله‌ای بین فارسی نو و فارسی میانه هستند. به‌عبارت دیگر در برخی متون فارسی- عبری از یکسو شاهد بازماندن صورت یا معنای فارسی میانه در یک حرف اضافه و از سوی دیگر شاهد آغاز تحول آن حرف اضافه به سوی صورت و معنای جدید آن در فارسی نو هستیم. در این مقاله برآنیم تا با بررسی کاربرد برخی از این حروف اضافه در متون فارسی- عبری، روند تحول این حروف اضافه از فارسی میانه به فارسی نو را نشان دهیم.

تحقیقات پیشین

تحقیقات فارسی- عبری به صورت کلی در ایران تاکنون ناشناخته و مغفول مانده است. متأسفانه تا امروز این تحقیقات در انحصار پژوهشگران اروپایی و امریکایی بوده است. به همین دلیل در ایران سابقه تحقیقاتی مستقل و در خور ذکری وجود ندارد. تاکنون تنها یک پایان نامه کارشناسی ارشد و یک رساله دکتری در زمینه فارسی- عبری به انجام رسیده است. پایان نامه مزبور به صورت کتابی با عنوان بررسی چند متن فارسی- یهودی که بن به چاپ رسیده است (ر.ک. غنی، ۱۳۸۹). رساله مذکور نیز توسط نگارنده با عنوان «ساخته‌های گویشی فعل در گویش‌های کهن هروی، مرکزی و جنوب غربی، با نگاهی به گویش ماوراءالنهری» به انجام رسیده است (ر.ک. نوروزی، ۱۳۹۱). مقاله ارزشمندی نیز از رضایی با غبیدی (۱۳۸۵) در این زمینه به چاپ رسیده و در اختیار علاقه‌مندان قرار دارد. در کتاب تاریخ زبان فارسی خانلری و مقالات صادقی نیز اشارات پراکنده‌ای به این متون شده است. غیر از این موارد تحقیق فارسی دیگری در متون فارسی- عبری نیست. اما در هیچ‌یک از این کتاب‌ها و مقالات نیز به موضوع تحقیق حاضر یعنی حروف اضافه در این متون پرداخته نشده است. در تحقیقات خارجی (انگلیسی، آلمانی و فرانسوی) نیز مقاله‌ای کتاب مستقلی در این زمینه به نگارش در نیامده است. تنها مقاله در خور ذکر، مقاله‌ای است از لودویگ پاول (۲۰۰۳) با عنوان «فارسی- عبری متقدم از دیدگاه تاریخی: پیشوندهای *be*، *u* و *pa(d)* و *rā*» که در آن جایگاه حروف اضافه *be*، *u* و *pa(d)* با توجه به ارتباط آن‌ها با نقش نمای «را» در تفسیر حرقیال مورد بررسی قرار گرفته است. با اینکه از مقاله فوق در تحقیق حاضر استفاده شده است، باید گفت دیدگاه پاول در مقاله بسیار محدود است و متون اندکی را تحت بررسی قرار داده است. بعلاوه ایرادهایی نیز به نظریات او وارد است که در خلال مقاله بیان خواهد شد. یکی از این ایرادها بررسی نشدن متون تفسیری و ترجمه‌ای عبری است که نکات بسیار ارزشمندی را در جریان تحول حروف اضافه از فارسی میانه به فارسی نو آشکار می‌سازد. ایراد دیگر بی توجهی به متون فارسی دیگر است که می‌تواند بسیار راه‌گشا باشد.

تبیین موضوع

موضوع مقاله حاضر حروف اضافه *A'*، *p*، *by*، *Abz*/*Z'* و *zmr*' و تحولات آوایی و گونه‌های مختلف آن‌ها در متون فارسی- عبری با توجه به معادل عبری آن‌ها و کاربرد آن‌ها در متون فارسی- عبری و گاه متون فارسی است. هدف از بررسی این

حروف اضافه نشان دادن مسیر تحول آن‌ها از دوره میانه تا دوره نو فارسی است که در این میان فارسی- عبری مانند حلقة واسط عمل کرده است و بسیاری از تحولات آوایی و نحوی مبهم را روشن می‌کند. در زیر، این حروف اضافه به ترتیب بررسی خواهند شد.

۱. حرف اضافه ئ / ئ / و / و / ئ / ئ /

در متون فارسی- عبری کهن حرف اضافه ئ / به صورت چسبیده به ابتدای واژه دیده می‌شود؛ برای مثال:

wby b'sd 'mrš'n 'šb'n (Ez4: 34: 23)	و باشد فرمانشان اشبان (= به شبان) (برگردان: فرمانشان خطاب به چوپان است)
-------------------------------------	--

لazar این ئ / را ادامه ئ پهلوی در دوره جدید می‌داند (لazar، ۱۹۶۸: ۸۸)؛ فارسی میانه (۰/۰)، پهلوی اشکانی ترфанی /۰/ > اوستایی /ava/ (ابوالقاسمی، ۱۳۸۱: ۲۸۵). ئ در متون متقدم و متأخر فارسی میانه برای جهتنمایی و نشاندار کردن مفعول غیرمستقیم به کار می‌رفته است. به علاوه در متون متأخر فارسی میانه برای نشاندار کردن مفعول مستقیم نیز به کار می‌رود؛ اما این نقش در متون متقدم فارسی میانه مورد تردید است (ر.ک برونو، ۱۹۷۷: ۱۵۵، پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۵، ۱۸۷-۱۹۴). به نظر می‌رسد حرف اضافه ئ که در فارسی- عبری به صورت ئ بازمانده است، نقش و معنای فارسی میانه را حفظ کرده است (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۱):

MP: ئ (Ba, به وسیله، Dr) → EJP: 'w, w [u] → (Ba, به وسیله، Dr)

به گفته لازار نمونه‌های مشکوکی از این حرف اضافه به همین صورت در قرآن قدس نیز به کار رفته است (لazar، ۱۹۹۰: ۱۸۹؛ همو، ۲۰۰۳: ۹۹). او در این باره می‌نویسد در ترجمة موصول عربی به معنای «هنگامی که» عبارت «ازمان [که]^۱» به کار می‌رود. احتمالاً این عبارت از حرف اضافه «ا» (> فارسی میانه: ئ) و لغت «زمان» تشکیل شده است و معنی آن «در آن هنگام که، در آن زمان که» است (لazar، ۱۹۹۰: ۱۸۹). برای مثال ازمان که (= در زمانی که) رساند به زمان ایشان، بزه نیست ور شما (قرآن قدس، ج ۱، ۴). این حرف اضافه هنوز در برخی گوییش‌های فارس، مانند لارستانی، زنده است (گیندین، فورث کامینگ: ۸۸).

۱.۱. تلفظ حرف اضافه ئ / در فارسی- عبری

تلفظ این حرف اضافه در متون فارسی- عبری روشن نیست. شاکد (۲۰۰۳: ۲۰۰) را -ئ می‌خواند. ولی پاول و لازار تلفظ (کوتاه شده) -ئ را برای این حرف اضافه پیشنهاد می‌کنند (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۵؛ لازار، ۱۹۸۷: ۹۹؛ همو، ۱۹۸۷: ۱۶۹). این تلفظ نیز بر شواهد اندکی مبتنی است که در آن حرف اضافه فوق به صورت ئ /W نوشته شده است (لazar،

۱۶۹: ۱۹۸۷). پاول این احتمال را نیز در نظر می‌گیرد که تلفظ این حرف اضافه در طول زمان از -u- به -a- تحوّل یافته باشد (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۵). فقط در یک مورد که در اسفار خمسهٔ لندن دیده می‌شود، این حرف اضافه به صورت مشکول ء/۰' (تقریباً معادل «أ») آمده است.

۱.۲. حرف اضافه ء/۰ در معانی مختلف

حرف اضافه ء/۰ معمولاً در متون فارسی- عبری در معانی مختلف دیده می‌شود. در گزارش حقوقی اهواز، نامه‌های ۲ تا ۱۸ و مناظرة فارسی- عبری، این حرف اضافه برای جهت‌نمایی به کار رفته است (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۵). نمونه‌هایی از این حرف اضافه در گزارش حقوقی اهواز و مناظرة فارسی- عبری:

'ydw ⁿ bwd 'pyš y'm ⁿ šhd ⁿ (LRA: L1)	چنین بود اپیش (= به پیش) ما شاهدان
r'sy hwm 'pyš yšwm ⁿ pyr'n kw nbysyd (LRA: L10)	راضی هستم اپیش (= به پیش) شما پیران که بنویسید (برگردان: راضی هستیم که در پیش چشم شما پیران بنویسید)
'yn k'r ^h 'dst yšm' d'd (Ar: P6)	این کارها ادست (= به دست) شما داد
þ'ynd' kw 'by 'mwsyš yrh nmwn 'k'r yxwyš d'nd šwdn (Ar: B8)	برنده که بدون آموزش راهنمای اکار (= به کار) خویش می‌تواند برود

ء/۰ در معنی «به» و «برای» در تفسیر حزقيال نیز به کرات به کار رفته است که پاول به آن اشاره نکرده است (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۵). گیندین دربارهٔ کاربرد این حرف اضافه در تفسیر حزقيال می‌گوید: حرف اضافه پیشین ؎ بازمانده از دورهٔ میانه به معنی «به» (معمولًاً برای جهت و راست) با یک ء/۰ [=aleph] در ابتدای لغت می‌آید، مانند اسناد خوزستان و فقط در بخش ۲ [امتعلق به گویش جنوب غربی (گیندین، ۲۰۰۳: ۲۶)] دیده می‌شود؛ مانند ps' (بعد، سپس)، 'byrwn، 'zmy mṣrym (به زمین مصر) (گیندین، فورث کامینگ: ۱۱۶). در بخش ترجمه‌ای این تفسیر، حرف اضافه ؎/۰ دقیقاً در ترجمه l/ا [= برای، به] آمده است: 'gwptn (Ez: ۳۳: ۲۱) (در ترجمه לְאָמָר/אָמָר: l'mr برای گفتن؛ Ez: zhystn 'hywt (در ترجمه לְהִיוּת/הִיּוּת: lhywt برای زندگی، برای زیستن؛ Ez: 'kwrldnyš klw (در ترجمه לְאַכְלָו/אַכְלָו: l'klw برای خوردن آن). نمونه‌های دیگر از بخش تفسیری (بدون ترجمه):

prz'm dwltš'n 'bwnyš by 'md (Ez: 35: 5)	فرجام دولتشان ابونش (= به پایانش) رسید
wby bwnd 'kwrldn 'zmr dd hm' dd dšt (Ez: 34: 5)	و بودند اخوردن (= برای خوردن) برای همه

حیوانات وحشی دشت	
'zmrm'� by dhystnd 'kwrdn (Ez: 35: 12)	ما را بدادند اخوردن (= برای خوردن، برای خورده شدن)
bwd skwn yy by mn 'gwptn (Ez: 36: 16)	سخن خداوند به من بود اگفتن (= برای گفتن)
'ynkwm, d'wry kwn' hwm my'n gwspnd 'gwspnd (Ez: 34: 16)	لبیکا من داوری می کنم میان گوسفند اگوسفند (= با گوسفند) (برگردان: میان شما که رعایای من هستید، داوری می کنم)
by rh'nmw gwspndwm r' z dh'nyš'n wn' b'synd 'zmrš'n 'kwrdn (Ez: 34: 10)	گوسفندم را از دهانشان می رهانم و اخوردن (= برای خوردن) آنها نیست

لازار نیز در مقاله معروف خود «گویش‌شناسی فارسی- عربی» به وجود Š در صحیفة دانیال اشاره می‌کند و آن را متشکل از حرف اضافه Š و ضمیر پسوندی سوم شخص مفرد Š و ادامه wbš پهلوی می‌داند (لازار، ۱۹۶۸: ۸۸).

در اسفرار خمسه‌لنده نیز این حرف اضافه به صورت مشکول ئ / ئ (قریباً معادل «أ») دیده می‌شود که نشان می‌دهد کاربرد آن دست‌کم تا اوایل قرن ۸ در برخی گویش‌های جنوب غربی رواج داشته است^۷:

w'gr brwyd bħżrt mn bstyz ... by'wz'ym 'br šm' zkm 'o hpt čwn kł'h'y 'sm' (PL: 3: 26: 21)	و اگر در محض من (خداوند) سنتیز و لجاج کنید (مرتکب گناه شوید) بر شما زخم بیافزایم أ هفت (به هفت) برابر میزانی که خطا کرده‌اید
---	--

به نظر می‌رسد ئ / ئ در این جمله معنای «به» (= به مقدار، برابر، در مورد این معنی «به» ر.ک دهخدا، ذیل «به») داشته باشد؛ یعنی «به‌مقدار هفت برابر خطاهای شما، زخمان (عداوتان) را افزایش دهم».

۱.۳. حرف اضافه ئ / ئ به عنوان نشانه مفعول مستقیم و غیرمستقیم

کریستوفر برونر در نحو ایرانی میانی غربی می‌نویسد در فارسی میانه کاربرد Š به عنوان نشان‌دهنده مفعول مستقیم بارها دیده می‌شود (برونر، ۱۹۷۷: ۱۳۵). پاول نیز در یکی از مقالات خود این کاربرد حرف اضافه Š را مفصل‌آورسی کرده است (دراین‌باره ر.ک پاول، ۲۰۰۳: ۱۷۹-۱۸۱ و ۱۸۷-۱۹۴). این کاربرد حرف اضافه Š در متون فارسی- عربی گزارش حقوقی/هواز و مناظره فارسی- عربی دیده می‌شود (همان: ۱۸۵). برای نمونه:

'ħṣr' kyrd 'dnyl (LRA: 3)	احضار کرد ادانیال (= دانیال را)
---------------------------	---------------------------------

به گفته پاول فعل 'ħṣr' kyrd در این جمله فعل متعدد است و قطعاً به مفعول مستقیم نیاز دارد (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۲). گیندین نیز موارد دیگری از همین کاربرد 'را در تفسیر

حزرقیال نشان می‌دهد: «گاهی حرف اضافه \aleph به عنوان جزء اول یک گروه حرف اضافه‌ای (Circumposition) مشخص کننده مفعول مستقیمی است [که در متن اصلی عبری] همراه یا بدون حرف اضافه مفعول نمای عبری، یعنی $\aleph t$ به کار رفته است» (گیندین، فورث کامینگ: ۱۱۶).

من اگورهاتان (= گورهاتان) را می‌گشایم و شما را از شگورهاتان به در می‌آورم	mn gwš'hwm 'gwrh't'n w'br 'wm šwm' r' z gwrh't'n (Ez: 37: 12)
--	--

در مواردی حرف اضافه \aleph [به عنوان نشانه مفعول مستقیم] با «را» پسین نیز همراه می‌شود (لازار، ۱۹۸۷: ۱۶۹):

می‌جوییم اگوسپندم را (= گوسفندم را) از دستشان by čwywm 'gwspndwm r' z dstš'n (Ez: 34: 10)	و بچرانیدند آن شبان‌ها اخویشتن‌شان را (= خودشان را) (برگردان: و شبان‌ها گوسفندانشان را چرانیدند)
و طلب نکردن شبان‌های من اگوسپندم را (= گوسفندم را) wṭlb n' kyrnd ſb'ng'n mn 'gwspndwm r' (Ez: 34: 8)	سپرده‌ی افرزندان اسرائیل را (= بنی اسرائیل را) در دست‌های شمشیر (برگردان: بنی اسرائیل را به شمشیر سپرده‌ند تا کشته شوند)
by sp'rdy 'prznd'n yšr'ln r' ndr dsth' ſmšyr (Ez: 35: 5)	

به نظر پاول نزدیکی معنی حرف اضافه \bar{a} و حرف اضافه پسایند $rā$ سبب شده است که این دو حرف اضافه، با هم حرف اضافه مزدوج $\bar{a}...rā$ را به عنوان نشانه مفعول مستقیم در برخی متون فارسی- عبری شکل دهنده (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۵). $\bar{a}...rā$ نشان‌دهنده مرحله‌ای است که در آن به تدریج $rā$ دو نقش از نقش‌های سه‌گانه \bar{a} را به عهده می‌گیرد؛ یعنی به عنوان نشانگر مفعول مستقیم و غیرمستقیم به کار می‌رود (نقش سوم یعنی «جهت‌نمایی» را $rā$ به عهده می‌گیرد) (همان: ۱۸۶)؛ به همین دلیل است که حرف اضافه مزدوج $\bar{a}...rā$ در همه موارد نشان‌دهنده مفعول مستقیم نیست، بلکه در برخی موارد (مانند گزارش حقوقی/اهواز، نامه‌های ۳ تا ۱۸ و مناظره فارسی- عبری (همان: ۱۸۵) نشان‌دهنده مفعول غیرمستقیم است؛ برای نمونه:

اعلما را (= برای عالم) نبی بود nby'y bwd 'lm' r' (Ar: A1-2)	اعلما را (= برای عالم) نبی بود
گفتیم این حبیم را (به این حبیم) gwptym 'yn hyym...r' (Kd.11: Paul 2003, 182)	گفتیم این حبیم را (به این حبیم)

به نظر می‌رسد در جمله‌های فوق حرف اضافه^۸ به همراه ^r نشانه مفعول غیرمستقیم است. البته در برخی متون فارسی- عبری ^{תā} بهنهایی نیز به عنوان نشانه مفعول غیرمستقیم به کار می‌رود:

w dygr 'wwrd 'ym' r' (Ar: L1-2)	و دیگر آورید اینما را (برگردان: و برای ما چیز دیگری آورد)
---------------------------------	---

۱. حرف اضافه^۸/ بین فعل و ضمیر متصل

به نظر می‌رسد این حرف اضافه در مواردی بین فعل و ضمیر متصل نیز قرار می‌گیرد؛ برای مثال:

q'r 'y prmwdy'sh skt qwnwm (DU: L29)	(قار(کار) ای(که) فرمودی اش سخت قونوم (کونوم)) (برگردان: کاری که بهش (= به آن) امر فرمودی به سختی انجامش می‌دهم)
--------------------------------------	--

صادقی ^š را مفعول ^{qwnwm} (کونوم) می‌داند (صادقی، ۱۳۵۷: ۸۱)؛ اما پاول این مثال را در کنار نمونه‌های دیگر از سند اهواز و نامه‌های ^{L3} و ^{L11} قرار می‌دهد و با آن‌ها مقایسه می‌کند:

w gwptynd'sh pyr'n kw bd kyrdy (LRA: L6)	و پیران گفتنداش (= به او گفتند) کار بدی کردی
wn' d'nm kw čy rsyd'm (L3: L11: Paul 2003, 184)	نمی‌دانم چه رسیدام (= به من چه رسید)
'gh bš kw hrč nbyšty 'gh bwdwm 'z thlyhh' yrsyd't (L3: L29 :Paul 2003, 184)	بدان که هرچه نوشتی، آگاه بودم از تلخی‌هایی که رسیدات (= به تو رسید)
kwhyd tysy dyhyd't (L11: L5:Paul 2003, 184)	او می‌خواهد چیزی دهدات (= به تو بدهد) ^۹

پاول در مورد این ^۸ می‌نویسد: «پسوندهای شخصی [= ضمایر شخصی متصل] به عنوان متممهای فعلی (Verbal Complement) و نشانه ملکی (Possessive Marker) در تمامی متون فارسی- عبری متقدم به طور گسترده‌ای به کار می‌روند. عموماً پسوند اول شخص مفرد -um- است و پسوند دوم و سوم شخص مفرد -it- و -iš- هستند و عموماً به ترتیب با w [ادر اول شخص] و y [ادر دوم و سوم شخص] نوشته می‌شوند:

br'dr'nwm (Lr [= LRA].5)	برادرانوم (برادرانم)
p' pçlyš (L3.14)	به فضلش

در نمونه‌هایی متفاوت، در متون قدیم‌تر، یک ^א [الف] بین یک ساخت فعلی و یک پسوند شخصی مفرد [= ضمیر شخصی متصل] قرار می‌گیرد [نک: مثال‌های نقل شده از پاول در بالا]. ممکن است این ^א به عنوان نشانه مرز تکواز (Marker of

(Morpheme Boundary) قبل از پسوندهای (-t, -š, -m) قرار بگیرد. اما دلیلی وجود ندارد که چرا باید مرز تکواز در اینجا نشان دار شود و چرا این لغات به صورت معمولی gwptnd-wm و مانند آن نوشته نمی شوند. تنها دلیل منطقی این است که این پسوند در انتهای یک صورت فعلی می آید. همه فعل هایی که چنین کاربردی در آن ها دیده می شود به مفعول غیرمستقیم نیاز دارند. پس وجود این میانویس منطقی به نظر می رسد» (پاول، ۱۸۵: ۲۰۰۳).^{۱۰} به گفته پاول، مکنزی نیز در کردی -a- به معنی «به» را نشان می دهد که پسوند فعلی قرار می گیرد. مثالی که پاول از مکنزی نقل می کند چنین است: čōyn-a čyāy (ما رفتیم به کوه). وی اضافه می کند احتمالاً ریشه -a- کردی و u- فارسی - عربی یکسان است (همان: ۱۸۵).

نمونه هایی از تفسیر حرقیال این مطلب را روشن تر می کند. مهم ترین نمونه فعل by در جمله زیر است:

by mwynd'š jm'š'n, srdg'n mwyh by kwnynd 'w r' (Ez: 32: 16)	جماعتشان بی موینداش (= برایش مویه کنند)
---	---

در ترجمه فعل *qwnn-w-h/h-qwnd-* by mwynd'š گویند- آمده. گویند- ریشه ثلثی فعل به معنی مویه کردن، -a-/W- پایانه صرفی سوم شخص جمع و -h/h- ضمیر متصل منصوب (غیرفاعلی) است. این فعل مجموعاً یعنی «مویه کنند برای او». ترجمة جمله اول (by) در جمله ای که پس از آن ذکر شده نیز آمده: بنا بر این روشن است که در این جمله *'w r'* به عنوان حرف اضافه «را» متممی و در معنی «برای» به کار رفته است. نمونه دیگر:

nby' 'n kbr sktyh ky yy hmy gwpt'š, 'ghš'n hmy kyrd (Ez: 33: 3)	نبی آن ها را از آن خبر سختی که خداوند گفتاش (= به او گفت) آگاه کرد
---	--

در یک مورد این حرف اضافه با «شکل (اعراب)» نشان داده شده است:

b'd 'z 'yn 'nyz prmwādām ky skwn twbyk gwywm (Ez: 33: 22)	بعد از این فرمودام (= به من فرمود) که سخن توبیخ گوییم
---	---

در موردی دیگر به نظر می رسد این حرف اضافه به عنوان نشانه مفعول مستقیم به کار رفته است:

yy 'wyr'n krd'm (Ez: 37: 1)	خداوند ویران کردام (= مرا ویران کرد)
-----------------------------	--------------------------------------

اما در همین تفسیر آنچه به عنوان نشانگر مرز تکواز، بین فعل و ضمایر پیوسته غیرفاعلی (مانند ... , -t, -š, -n, -t'n, -š'n) دیده می شود، صوت -y- است:

hmy gwydyš ky tw 'z kd'm ksy nbyltr	گویدیش (= به او بگوید) که تو از چه کسی زیرک تر
-------------------------------------	--

... by bwdy (Ez: 32: 19)	بودی
mn d'dwmyt 'yn n'mt (Ez: 32: 19)	من این نعمت دادومیت (= به تو دادم)
kbr by dhwmyš'n (Ez: 33: 2)	خبر بدھومیشان (= به آنها بدھم)
gwyymyš 'yn n' mmtn' hyst (Ez: 33: 22)	گوییمیش (= به او بگوییم) این ممتنع نیست
yy hmy gwydyš'n (Ez: 33: 10)	خداآند گویدیشان (= به آنها بگوید)

۲. حرف اضافه פָא / פָא ، פָ ، פָ ، פָ ، פָ

در متون فارسی- عبری گونه‌های مختلفی از حرف اضافه pad فارسی میانه باقی مانده است. رایج‌ترین این گونه‌ها حرف اضافه פָ است. حرف اضافه פָ در میانه تحول pad فارسی میانه و be فارسی نو قرار دارد (idem). در این متون گونه‌های פָ - و פָ - نیز دیده می‌شود.

۲.۱. وجود تلفظ p آغازی (d)^p در فارسی نو

در فارسی نو حرف اضافه «به» جایگزین pad در فارسی میانه شده است. البته مراحل این جایگزینی هنوز مفهم است. پاول معتقد است ترکیب حروف اضافه by (ر.ک ادامه مقاله) و pa(d) سبب شکل‌گیری ba(d) در فارسی نو می‌شود. در متونی که این دو حرف اضافه با هم در آن‌ها به کار رفته است، تمایز (pa(d) و by) به‌وضوح روشن است (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۶). لازار نیز معتقد است از آنجاکه «ب» در نسخ خطی کهن می‌تواند نشانگر «پ» نیز باشد، و به‌دلیل آنکه در متون فارسی- عبری شواهدی از کاربرد حرف اضافه pa وجود دارد، جای تردید نیست که در قرآن قدس حرف اضافه ب/ بد- باید پ/ پد- خوانده شود (لازار، ۱۹۹۰: ۱۸۷). گیندین نیز وجود لغاتی مانند «پدید» (> فارسی میانه: pad dīd) و «پنهان» (> فارسی میانه: pa(d)nīhān) را دلیلی بر این مدعایی دارد که تلفظ p آغازی (d)^p در فارسی نو وجود داشته است (گیندین، فورث‌کامینگ: ۸۸).

۲. معانی 'p در متون فارسی- عبری

pad در متون فارسی میانه متقدم و متاخر نشانگر حالت «با»ی بوده است. به گفته پاول در متون فارسی- عبری کهن نیز مانند قطعه دندان اویلیق، گزارش حقوقی اهواز، مناظره فارسی- عبری، تفسیر حرثیاں و نامه‌های ۳ تا ۱۸ (pa(d) همواره نشانگر حالت «با»ی است (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۵). اما در متون ترجمه‌های فارسی- عبری، مانند اسفار خمسه لندن، این حرف اضافه در ترجمة l/l (= برای، به) و n/l/n (= به) نیز به کار می‌رود که پاول به

این معنی نپرداخته است (پاول، ۱۸۵: ۲۰۰). گونه **p** در مناظره فارسی- عبری و تفسیر حزقيال (Ez: ۱: ۲۳ و ...) به معنی فوق دیده می‌شود. نمونه:

wb'šy k'sh mwqbl wnb'šy mwdbr kw bšnwy p' prm'nh'y ywy (PL: 5: 28: 13)	و همیشه پا (= به، برای) فرمانهای خداوند پذیرنده باش، نه رویگردان از آنها
whrč by 'wryd ny p' xw'r d'stn by 'wryd (Ar:A:7)	و هرچه بیاورید نه پا (= به، برای) خوارداشتن بیاورید
p' [r]('ynydg'ryh w'wst'myyh y'yš'n čy p' k'r b'y'd (Ar: A: 13- B: 1)	پا (= به، برای) راییندگاری و استواری (اداره و نگهداری) ایشان چه پا (= به) کار باید (چه کار باید کرد)
ngr qw š'mq 'y mn p' šy rsd (DU: 3)	نگر که چامق (= جامه) من پا (= به) چی می‌رسد
p' qybl 'nky ... (Ez: 15:28 & ...)	پا قبیل (= به قبل، در برابر آنکه ...)

در برخی نمونه‌های ترجمة اسفار خمسه لندن نیز معنای **p** بیشتر به معنای «با» (= همراه) نزدیک می‌شود، گرچه حرف اضافه اصلی در این مورد **z'b'** است:

p' yšwb 'hlbyt yšwb, bšmrwn 'hlbyt šmrwn (PL: 26: 4)	پا (= با) یشوب، خانواده یشوب و با شمورون خانواده شمورون همراه شوند
p' 'hyrm 'hlbyt 'h̄rm (PL: 4: 26: 38)	پا (= با) احیرم، خانواده احیرم همراه شوند

در برخی نمونه‌ها آمیختگی این دو معنای **p** بهوضوح دیده می‌شود:

wp' 'n wqt ky p' 'yn b hmy pwšydy p' 'yn b dygr hmy pridy (Ez: 1: 23)	و پا (= به، در) آن وقت که پا (= با) این دو بال پوشیده می‌شد، پا (= با) آن دو بال دیگر می‌پرید
---	---

۲. ۳. کاربرد **pd[y]** در متون فارسی- عبری

عبارت **pd[y]** تنها در قدیمترین نمونه‌های متون فارسی- عبری دیده می‌شود:

pdyš mwzd 'y ny(q) (DU: 6)	پدیش (= به آن) مزد نیک
wb'tyl 'n hyst kw tw pdyš 'ystydh hy (Ar: G: 1-2)	و باطل آن هست که تو پدیش (= به آن، به آن کار) ایستادهای
w'n s'l hst ky...pdyš bwd (Ez: 15: 28)	و آن سال است که ... پدیش (= به آن) بود (= متعلق به آن بود)

این عبارت بر وقفنامه‌ای که بر ورق مس نوشته شده است و به قرن سوم هجری تعلق دارد (در این باره ر.ک رضایی، ۱۳۸۵: ۱۲- ۱۳) نیز دیده می‌شود:

hmgwn mn...pdyš gwhwm۱	به همین گونه من پدیش (برآن) گواهم
------------------------	-----------------------------------

لودویگ پاول در مقاله‌ای که درباره **be, u, pa(d)** نوشته اشاره می‌کند که در متون فارسی- عبری کهن واج **pad-iš** باقی مانده است. اما همین واج

در *en*-ō* یا **pad-ēn* باقی نمانده است. اما در فارسی نو [منظور متون فارسی- عربی است] تنها در *bad-ēn* «بدین» او *bad-ān* [«بدان»] و *bad-ō* «بدو» باقی نمانده است که احتمالاً صورت‌های متأخرتر *pad-ān* [پاد-ان] و *pad-ēn* هستند (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۷).^{۱۲} گیندین با بررسی این عبارات در تفسیر حزقياً به نتیجه‌ای متفاوت می‌رسد:

در تفسیر حزقياً صورت‌های *pdyš'n* و *pdyš* به کرات دیده می‌شود. اما در مورد ضمایر «این و آن» صورت‌های *n'* و *p'n* و *p'yn* به کار می‌رود. در حالی‌که در فارسی نو متقدم در مورد اخیر صامت *d* میان حرف اضافه و ضمیر بازنمایی می‌شود؛ همین‌طور در لغاتی که با یک مصوت آغاز می‌شوند و پیش از آن حرف اضافه «به» به کار رفته است نیز صامت *d* دیده می‌شود (لazar، ۱۹۶۳: ۷-۱۸۶).

وجود صورت‌های *pdyš'n* و *pdyš* و عدم کاربرد *bedān* و *bedīn* در تفسیر حزقياً او به طور کلی متون فارسی- عربی [این نکته را اثبات می‌کند که فارسی نو از هیچ‌یک از این گویش‌ها مشتق نشده است (گیندین، فورث کامینگ: ۸۸).]

۴.۲ پیش از صامت p[']z

گفتنی است که در موارد نادری *d/δ* دوره میانه به صورت *Z* در حرف اضافه *pZ* بدون ضمیر متصل Š- نیز دیده شده است: یک مورد در PV در ترجمة آل/[ا] (= به) دیده می‌شود:

wčy gwnh qbwł kwnd pz mn (PV:2:6:30)	و چگونه قبول کند پز (= به) من (برگردان: چگونه) مرا مُجَاب و قانع کند
---	---

در نمونه دیگر در تفسیر حزقياً *'p* به صورت *'z* به کار رفته است که البته کاتب روی Z را خط کشیده است:

b□ty p'z rwzyg'r \$dqyhw kwsth 'mdnd (Ez:15:7)	بعضی باز (= به، در) روزگار صدقیهو کشته شدند
---	---

۳. حرف اضافه بی / by

در برخی متون فارسی- عربی مانند تفسیر حزقياً و مناظرۀ فارسی- عربی حروف اضافه *b'* و *b-* *by* نیز برای «جهت‌نمایی» در کنار *'p* دیده می‌شود. حرف اضافه *by* در متون فارسی اسلامی تنها در قرآن قدس و یک‌بار نیز در تاریخ سیستان به کار رفته است (لazar، ۲۰۰۳: ۹۶) (در مورد کاربردهای مختلف این حرف اضافه در قرآن قدس ر.ک Lazar، ۱۹۹۰: ۱۸۸). در همه این متون نقش جهت‌نمایی را بر عهده دارد (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۵).

بی (= به) سر کار رسیدم	by sr yk'r rsydw (Ar:G6)
نشان‌ها داد بی (= به) پرعه (فرعون)	nyš'nh' d'd by pr'h (Ar:J3)
بیست نامه بیشتر کردم (= نوشتمن) بی (= به) شما	byst n'mh byš qyrdwm by š[m'] (DU: 2)
بی (= به) یحرقال (= حرقیال) گفت	by yḥzq'l gwpt (Ez: 3:24)
بی (= به) گلوت رسید	by glwt rsyd (Ez: 11: 3)

گیندین کاربرد همزمان -b و گونه‌های آن را در کنار 'p مرحله گذاری می‌داند که در آن در زبان رایج به عنوان جایگزین pad مورد استفاده قرار می‌گیرد (گیندین، فورث کامینگ: ۸۷). اما لازار معتقد است با اینکه دو حرف اضافه pa و by همزمان نیز استفاده می‌شوند، کاربرد آن‌ها از هم متمایز است. او برای by تنها کاربرد جهت‌نمایی واقعی یا مجازی قائل است (لازار، ۱۹۸۷: ۱۶۹). پاول نیز بر این عقیده است که در فارسی- عبری تفاوت دستوری by (برای جهت‌نمایی) و (pa(d) (برای حالت «با» بی) حفظ شده است. در حالی که در متون فارسی این تفاوت از میان رفته است؛ زیرا ba و در دوره‌های بعد جای هر دوی این حروف اضافه را گرفته است (پاول، ۲۰۰۳: ۱۷۹). او در ادامه be می‌نویسد: در مناظرة فارسی- عبری حرف اضافه by برای نشان‌دادن جهت به کار می‌رود و تقریباً جایگزین u (W=) شده است. او در حاشیه نسبت کاربرد by به w را ۱۷ به ۵ می‌داند (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۳). او معتقد است by نقش سوم حرف اضافه ō یعنی «جهت‌نمایی» را برعهده گرفته است (نقش مفعول‌نمایی را حرف اضافه مزدوج rā...ō بر عهده داشته است)؛ در سطر X3 مناظرة فارسی- عبری به صراحت اشاره شده است که:

این ئا/ا' بی» (= به) است	/l by hyst (Ar: X3)
--------------------------	---------------------

یعنی ئا/ا' بی» (= «الی» در عربی، به معنی به سوی) همان by است. اما بعداً در نتیجه ترکیب با pa که نشان‌دهنده حالت بایی است معانی آن در فارسی گسترش یافته است (همان: ۱۸۶). گیندین در باب کاربرد خاص این حروف اضافه در تفسیر حرقیال می‌نویسد: در بخش اصلی تفسیر حرقیال یعنی بخش اول (متعلق به گویش شمال شرقی (در این‌باره ر.ک گیندین، ۲۰۰۳)، by/bē به عنوان گونه‌ای از abā مورد استفاده قرار می‌گیرد (در اسفار خمسه لندن نیز گاهی معنای pa به «با، همراه» نزدیک می‌شود (نک: در همین مقاله)). اما در بخش دوم و متأخرتر یعنی بخش دوم (متعلق به گویش جنوب غربی (در این‌باره ر.ک گیندین، ۲۰۰۳)، by به عنوان گونه‌ای از pa به معنی رایج «به» (جهت‌نمایی) مورد استفاده است (همان).

۱.۳. ریشهٔ حرف اضافه by

by، آن‌گونه که مکنتری اشاره می‌کند، دنبالهٔ حرف اضافهٔ مرکب $\bar{b}\bar{e}$ ($b\bar{e}$) به معنی «بیرون» و \bar{O} به معنی «به سوی» است که در برخی متون فارسی میانهٔ زردشتی دیده می‌شود (مکنتری، ۱۹۶۸: ۲۵۵). لازار در کنار این فرضیه به این احتمال نیز اشاره می‌کند که ممکن است حرف اضافهٔ by از حرف جر «ب» عربی یا بازماندهٔ abi ایران باستان باشد. این احتمالات بسیار ضعیف است. احتمال قوی‌تر آن است که by معنای تخصیص‌یافتهٔ هزارش⁷ باشد که در متون فارسی زردشتی برای تأکید حرف اضافهٔ \bar{O} به کار می‌رفته است (لazar، ۱۹۸۶: ۲۴۸). اما پاول این نظریه را نمی‌پذیرد و می‌نویسد در متون فارسی-عربی کهن شاهدی وجود ندارد که نظریهٔ مکنتری و لازار را تأیید کند. در تفسیر یوشع by به صورت جدا و \bar{O} نیز جدا به کار رفته است. اما هردوی این حروف اضافه با هم دیده نمی‌شود. احتمال دارد که حرف اضافهٔ مزدوج $\bar{b}\bar{e}$... مختص ناحیهٔ فارس بوده باشد که اغلب متون فارسی میانهٔ زردشتی متعلق به آنجاست. ترکیب این دو حرف اضافه می‌تواند به جایگزینی by به جای \bar{O} کمک کند؛ ولی عامل اصلی این جایگزینی احتمالاً صورت کوتاه‌شدهٔ \bar{O} است (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۶). او سپس دربارهٔ شکل‌گیری صورت نهایی (d) می‌نویسد آمیختن by و (d) ابهامی است که متون فارسی-عربی آن را روشن نمی‌کند. زیرا حرف اضافهٔ by بسیار کم‌بسامد است. در مناظرهٔ فارسی-عربی که این حرف اضافه پربسامد است نیز نقش by و (d) pa به‌وضوح متمایز است. اما در تفسیر حزقيال نیز by و b' در مقابل کاربرد پربسامد (d) pa نادر هستند، ولی این نشان می‌دهد که جایگزینی pa با (d) be/a آغاز شده است. در بخش دوم تفسیر حزقيال ba یک مرحلهٔ گذار را نشان می‌دهد و از این نظر بسیار مهم است. در ba لزوماً نتیجهٔ تأثیر (d) pa نیست؛ زیرا در متون فارسی میانهٔ مانوی که همتراز متون فارسی میانهٔ زردشتی هستند، by نیز علاوه بر b' دیده می‌شود. اما فرضیهٔ دیگر دربارهٔ این ادغام ممکن است چنین باشد: اول جایگزینشدن ba به جای (d) pa در نقش اصلی آن (یعنی نشانگر حالت «با»یی) و در گام بعدی واکدارشدن -p و تحول آن به -b (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۶). پاول برای نظریهٔ خود نموداری نیز ترسیم می‌کند (→):

Instrumental : pa(d) → pa(d) → pa(d) → ba(d)

Direction : be → ba → ba, pa(d) → ba(d)

اما آنچه در این نمودار مبهم است مرحلهٔ اول تحول be به ba است. روشن نیست که چرا پاول by را نقطهٔ آغاز این تحول در نظر می‌گیرد. اما مرحلهٔ سوم آن از نظر پاول نقطهٔ

مهمی است؛ زیرا نقش «با»^{۱۰} یی (pa(d) به نقش «جهت‌نما»^{۱۱} یی ba اضافه می‌شود و درنهایت ba(d) جایگزین pa(d) می‌شود. پاول نقش «ب» عربی را نیز در تحول حرف اضافه ba قویاً رد می‌کند (idem).

۴. حرف اضافه $b'z$ / $\aleph\aleph\aleph$

اطلاعات کاملی درباره تلفظ، معانی و گونه‌های مختلف $b'z$ در متون فارسی با نگاهی به متون فارسی- عربی در مقاله صادقی (۱۳۸۰: ۶۴-۱۵۳) دیده می‌شود. به گفته او در متون فارسی- عربی این حرف اضافه همیشه به صورت $b'z$ و $w'z$ به کار رفته است (همان: ۱۶۱). از میان متون فارسی- عربی در کتاب مقدس پاریس این کلمه به صورت β z' به کار رفته است (Ier: ۴۱: ۱۳). ماینتس نیز در واژگان فارسی- عربی دو گونه $v'z$ و $b'z$ را ذکر می‌کند (Maintyse, ۱۹۷۷: ۷۷). همو در امثال سلیمان این لغت را به صورت $v'z$ حرف‌نویسی کرده که مشخص نیست ۷ را برای نشان‌دادن کدام حرف عربی استفاده می‌کند:

nh gwyy brfyq tw by rww wb'z grd wfrd' by dhm whst 'w'z tw (Pro:3:29)	نگویی به رفیقت برو و بازگرد و فردا آماتست را بدهم، درحالی که او از (= با، همراه) تو است
--	--

از آنجاکه در امثال سلیمان WW با تلفظ احتمالی ow/uw (برای مثال در $\text{š}nww$ (امثال: ۶: ۳) و v (برای مثال در $\text{š}nww$ (امثال: ۱: ۳۳)، $\text{š}wwd$ (امثال: ۳: ۲۳) زیاد دیده می‌شود، می‌توان نتیجه گرفت ۷ صامت حاصل از WW نیست (در این باره ر.ک آسموسن، ۱۹۶۸: ۱۱)، بلکه احتمالاً همان β است.

۴.۱. معانی $b'z$ / $\aleph\aleph\aleph$

صادقی درباره معنای $b'z$ می‌نویسد این حرف اضافه از $*upāča$ [به معنی «با»] گرفته شده (صادقی، ۱۳۸۰: ۱۶۱) و در نوشته‌های پهلوی به این معنی (= با) به کار نرفته است؛ اما در شاهدی از کارنامه اردشیر پاپکان به معنی «به سوی» دیده می‌شود (همان). «باز» در پهلوی به معنی «به طرف عقب» نیز به کار رفته است (همان: ۱۶۰). «باز» در واژه‌های «بازو و ابازوی» در دانشنامه میسری نیز به معنی «با» به کار رفته است (همان). «باز» نیز در معنی «با» در متون فارسی دیده می‌شود (همان: ۱۶۰). ماینتس نیز در واژگان فارسی- عربی تنها معنای $b'z$ را در متون فارسی- عربی «با» می‌داند^{۱۲} (Maintyse, ۱۹۷۷: ۷۷). بنابراین با توجه به آنچه گفته شد، می‌توان جدول زیر را برای کاربرد حرف اضافه‌ای واژه «باز- اباز» رسم کرد:

به طرف عقب؛ به سوی	'b'z	پهلوی
با	'b'z	فارسی- عبری
به سوی؛ باز	اباز، باز	فارسی

۴. ۲. بررسی معانی آنها ز/'b'z/

با توجه به متون ترجمه‌ای فارسی- عبری می‌توان گفت حرف اضافه **z'** اغلب در ترجمة **لَمْ** عربی (= «مع» عربی) به کار رفته است:

wbwd čwn dydn hm' 'n qwwm 'nčy 'w'z yšm□'l (Ier: 41: 13)	و دیدن آن‌ها که اوّز (= با، همراه) اسماعیل بودند مانند دیدن همه آن‌قسمت بود
whnyz blwt' 'n rw' 'b'z 'brm h'sl bwd gwspnd'n (PL:1:13:5)	و لوط نیز که اباز (= با، همراه) ابراهیم بود، گوسفند داشت
bkrndnd k'rз'r 'b'z...mlyk sdwm (PL:1:14:2)	کارزار کردند اباز (= با)...ملک سدهم

اما در برخی موارد حرف اضافه **z'** در ترجمة آنها 't/ t' که ادات نشانگر مفعول در عربی است نیز دیده می‌شود;^{۱۵} بهویژه در ضمایر منفصل منصوب (مفهومی) عربی، ترجمة آنها 't/ t' به **z'** فراوان دیده می‌شود. برای مثال آنها 'ty' (= مرا) به **z'** mn 'tk' (= تو را) به **z'** tw و آنها 'tw' (= او را) به **z'** 'wy' (= ۱۴:۱) (۵:۱) ترجمه شده است.
نمونه‌هایی از کاربرد **z'** در ترجمة **t** :

'n mrdwm'n brptnd 'b'z mn (PL:1:14:24)	آن مردم اباز من (= با من) رفتهند
h' bkšm 'nj'pth kwny sdyq r' 'b'z rš' (PL:1:18:24)	آیا به خشم راستگو را اباز (= با) دروغگو ناید می‌کنی؟
w'brhm rw' 'b'z 'yš'n (PL:1:18:16)	و ابراهیم اباز ایشان (= با آن‌ها) میرفت

z' در برخی موارد در ترجمة آنها 'l/ l' عربی (= «الى» عربی) به معنی «به سوی» نیز به کار می‌رود. البته معنی «به سوی» در ترجمة فارسی نمونه‌ها زیر قدری دور از ذهن به نظر می‌رسد:

'yn skwn'n 'yn'n bwd skwn ywy 'b'z (unto: Magil, 1905: 1: 34) 'brm (PL:1:15:1)	این سخنان آن‌ها بود، سخنان یهوه اباز (= با) ابراهیم
w'ynk skwn ywy 'b'z (unto: Magil, 1905: 1: 34) 'wy (PL:1:15:4)	و اینک سخن یهوه اباز (= با) او
wslwt' krd bn'm ywy 'n skwn gwy' 'b'z (unto: Magil, 1905: 1: 36) 'n (PL:1:16:13)	و نماز خواند به نام یهوه، خدای ناطق که اباز (= با) او سخن می‌گفت

همان طور که پیشتر گفتیم، تنها معنی پیشنهاد شده برای **z'b'** در متون فارسی- عبری «با»ست؛ اما در شواهد بالا دست کم معادل عبری این حرف اضافه (۱/۷۸) معنی «به سوی» دارد. با این حال به نظر می رسد **z'b'** در این نمونه ها نیز همچنان رگه هایی از معنای «با» را داشته باشد.

در نمونه جالب توجه دیگر به نظر می رسد **z'b'** که در یک گروه حرف اضافه ای به کار رفته است، رگه معنایی «به سوی عقب» را که در بهلوی وجود داشته حفظ کرده است:

wbstdy šm wyp 'zmr 'n j'mh r' wbnh'nd br ktyp hr dwy'n 'y's'n brptnd b'b'z ps...wrwyh' 'y's'n b'b'z ps (PL:1:9:23)	و برداشتند سام و یافت آن جامه را و بر کتف خودشان انداختند و ایاز (= به سوی) عقب برگشتند... و روی آن ها با ایاز (= سوی) عقب بود
---	--

در این جمله **ps z'b'** در ترجمه آخرنیت/**ḥrn̥t** صورت جمع آخرنها/**ḥrn̥t** به معنی پشت و پایان (هم ریشه با «آخر» عربی) آمده و در ترجمة انگلیسی نیز معادل backwards برای آن ذکر شده است (مگیل، ۱۹۰۵، کتاب اول: ۲۱). با توجه به وجود لغت **ps** (= پشت) شاید معنای «به سوی» نیز برای **z'b'** صحیح باشد. در مقالاتی که تاکنون نوشته شده است، **z'b'** تنها گونه این حرف اضافه در متون فارسی- عبری نشان داده شده است. اما این حرف اضافه در اسفرار خمسه لندن گاهی به صورت **z'b'** نیز به کار می رود. این حرف اضافه فقط در بخش تفسیری متن فوق و در چنین ساختی دیده می شود:

(a) baz	(b) mšmš st	باز (a) مشمش است
---------	-------------	------------------

mšmš/z' در عبری به معنی «مستعمل و به کار گرفته» است. واژه های «a» و «b» نیز اغلب دو واژه مترادف با ساخت آوایی مشابه هستند که در یکی از حروف اختلاف دارند یا در آن ها قلب واجی صورت گرفته است.^{۱۶}

۵. حرف اضافه **azm̥r/zmr**

azm̥r/zmr حرف اضافه ای است که معمولاً در ترجمة آن/t/ (علامت مفعول مستقیم در عبری) به کار می رود. شاکد درباره این حرف اضافه می نویسد **zmr** حالت مفعولی را نشانه گذاری می کند و عمدتاً در متن هایی دیده می شود که از عبری ترجمه می شوند. در این زبان ترجمه ای، احتمالاً سبک طبیعی زبان مترجم منعکس نمی شود^{۱۷} (شاکد، ۲۰۰۳: ۲۱۰). این حرف اضافه در قدیم ترین متون فارسی- عبری مانند تفسیر حزقيا، مناظره فارسی- عبری و اسفرار خمسه لندن دیده می شود. برای نمونه:

wbyrwn r'nd 'wr' ywy...bbrz krdrn 'zmr	و یهوه او را بیرون راند... به بزر کردن (= کشت
--	---

'n zmyn (PL:1:3:23)	کردن) ازمر آن زمین (=آن زمین را)
'zmrt nbyštwm kw (L5.9: Paul 2003, 184)	ازمرت (=تورا، برای تو) نوشتم که...
t' bwd 'zmrš bwzyšt whušt (LRA:15)	تا باشد ازمرش (=برايش، او را) رهابی و حجت

این حرف اضافه تا قرون یازده و دوازده متنون فارسی- عبری اهل بخارا نیز دیده می‌شود. برای مثال لازار در مقاله گویش‌شناسی فارسی- عبری در توضیح ویژگی‌های گویشی اقلیت عربانی بخارا *zmr*⁷ را در آثار بنیامین بن یوحنا نشان می‌دهد (لazar، ۱۹۶۸: ۸۵). باخر نیز در بررسی کتاب ساموئل بخشی را به حرف اضافه *zmr*⁸ اختصاص می‌دهد (درباره تاریخ تأثیف آثار فارسی- عبری حوزه بخارا ر.ک لازار، ۱۹۶۸: ۸۱).

در اغلب متنون فارسی- عبری *zmr*⁹ به تنها یی به کار می‌رود. اما در برخی متنون مانند تفسیر حزقيا و سند/اهواز ضمایر شخصی متصل نیز به *zmr*¹⁰ می‌پیوندند. برای مثال: *zmryš* (۳۵:۵: Ez)، *zmryš'n* (۳۲:۱۲: Ez)، *zmryš* (۳۳:۱۳: Ez) و *zmrt* (۳۵:۵: Ez).

۵. ۱. بررسی *ת/zmr* و *ת/zmr* در متنون ترجمه‌ای فارسی- عبری

به طور کلی در نحو عبری کلاسیک (تورات) *ת/zmr*¹¹ اغلب با اسمی‌ای به کار می‌رود که حرف تعريف *ה/h* عبری داشته باشند (مناهیم منصور، ۱۹۸۰: ۹۸). در ترجمه‌های تورات معمولاً چنین عبارت‌هایی (شامل *ת/zmr* + *ה/h* + اسم معرفه) به صورت ... *zmr*... ترجمه می‌شود:

wgwpt ywy mhw grd'nm 'zmr 'n mrdwm (PL:1:6:7)	و یهوه گفت ازمر آن مردم (=آن مردم را) محو می‌گردانم
---	---

هنگامی که *ת/zmr* با *ה/h* با اسمی علم (معرفه) به کار می‌رود *n*¹² حذف می‌شود:

wbz'd 'dh 'zmr ybl (PL:1:4:20)	و عده از بیل (=بیل را) زایید
--------------------------------	------------------------------

اما همان‌گونه که پیش‌تر گفته‌یم، *ת/zmr*¹³ گاهی نیز به *b'z*¹⁴ (=با) ترجمه می‌شود (نک: ابا).

۵. ۲. ارتباط حروف اضافه *zmr* در فارسی- عبری و «مر» در فارسی^{۱۵}

به عقیده بسیاری از محققان *zmr*¹⁶ از حرف اضافه «از» به اضافه «مر» تشکیل شده است. برای مثال لازار بخش دوم عبارت *zmrš*¹⁷ (سطر ۱۵ گزرش حقوقی/هواز) را همان حرف تعريف «مر» می‌داند (لazar، ۱۹۶۳: ۳۸۴). البته او در ادامه به نقل از بنویست *zmr*¹⁸ را گونه خلاصه‌شده‌ای از «از بهر» می‌داند؛ ولی تصریح می‌کند تغییر و تحول «مر» بسیار پیچیده‌تر از این است (idem). باخر نیز ریشه اصلی *zmr*¹⁹ را همان «مر» می‌داند (باخر، ۱۸۹۷: ۱۸۹۷). ماینتس نیز حرف اضافه *zmr*²⁰ را در ترجمه‌های اسفار خمسه با «مر» در متنون دیگر فارسی مقایسه می‌کند (ماینتس، ۱۹۷۷: ۷۸). البته در برخی متنون فارسی-

عربی نیز به جای 'zmr' از «مر» استفاده می‌شود. برای نمونه لازار در توضیح ویژگی‌های ترجمة طاووس از اسفرار خمسه که آن را تحت تأثیر نسخه لندن (یک گویش جنوبی-عربی) می‌داند، می‌گوید در مقابل ادات عربی zmr/t ادات «مر» می‌آید (لازار، ۱۹۶۸: ۸۸). در حالی که در اسفرار خمسه لندن همه جا در ترجمة zmr/t حرف اضافه 'zmr' به کار رفته است. لازار معتقد است میزان کاربرد «مر» در نوشته‌های کمبیش هم‌زمان از شرق به غرب رو به کاهش می‌نهد و از اینجا نتیجه می‌گیریم که این شیوه بیانی، اگر نگوییم به نحوی انحصاری، دست کم بیش از همه در شرقی‌ترین گویش‌ها کاربرد داشته است (لازار، ۱۳۸۴: ۲۶). ولی در برخی متون فارسی-عربی، مانند اسفرار خمسه و اتیکان، که به گفته خود لازار متنی متعلق به جنوب غربی است، «مر» با بسامد بسیار بالایی در ترجمة zmr/t به کار رفته است.

۵. ارتباط حرف اضافه 'zmr' با حرف اضافه «را»

گیندین حرف اضافه 'zmr' را در مقابل با حرف اضافه «را» معیاری برای تشخیص بخش دوم (گویش جنوب غربی) تفسیر حزقيال می‌داند و می‌نویسد مفعول غیرمستقیم (Dative) در بخش ۱ تفسیر حزقيال (متعلق به گویش ماوراءالنهر (گیندین، ۲۰۰۳: ۲۶) با حرف اضافه پسایند «را» مشخص می‌شود؛ مانند مفعول مستقیم (Accusative) (Preposition) بخش دوم (متعلق به خوزستان؛ رک: idem) با حرف اضافه پیشاپیش (Postposition) 'zmr' دیده می‌شود. البته در بخش اول نیز ده مورد از 'zmr' دیده می‌شود (یک مورد در ۱a و نه مورد در ۱b) که نه مورد از آن‌ها در بخش ترجمة کتاب مقدس آمده است [نه بخش تفسیری که دارای زبان طبیعی مترجم است (همان: ۲۵)]. همه این موارد برای مفعول مستقیم به کار می‌رود (همان: ۲۲).

اما در برخی متون فارسی-عربی این دو حرف اضافه در مقابل قرار نمی‌گیرند، بلکه حرف اضافه مزدوج 'zmr...r' را شکل می‌دهند:

w'zmr 'n bnjyšk r' nh 'nd'm zd (PL:1:15:10)	و از مر آن بنجشک را تکه‌تکه نکرد
---	----------------------------------

باخر حرف اضافه مزدوج «مر...را» را صورت اصلی 'zmr...r' در نظر می‌گیرد و می‌نویسد «مر» که پیش از «حالت غیرفعالی (Casus Obliquus) همراه با را» در زبان قدیم آمده است، در متن ما [كتاب ساموئل] به وسیله Z تکمیل شده است: *גנָג כוֹנֵד אֶזְמָר גָנָג רָא'*/ jng kwnd 'zmr jng r' /wyrb ryby/ (جنگ را انجام دهد). در دو مورد حرف اضافه پسایند «را» حذف شده که به نظر می‌رسد «از» جایگزین آن شده است: *גָנָג כֶּרֶד אֶזְמָר גָנָג/ jng krd jng* در ترجمه:

رب ات رب/ *t' ryb* (جنگ را انجام داد)؛ برای گامه کندن آزمرا کتلۂ آ/*y*
br' y *lpšt' t' hgllym kndn' zmr qṭlh'* (برای پشت ات گل‌لیم) در ترجمه: *لپشت ات گل‌لیم* /*zmr qṭlh'* بیرون آوردن جامه قاتلان (باخر، ۱۸۹۷: ۲۷).

شاکد نیز در تفسیر T10 بر نقش «را» به عنوان حرف اضافه پسایند (Postposition) شاکد نیز (پس از *'zmr*) تأکید می‌کند (شاکد، ۲۰۳: ۲۱۰)؛ برای مثال:

wkrd kwd'h 'zmr b rwšn'yd'nyh' bwzwrg'n 'zmr 'n rwšn'yd'n bwzwrg p' swy p'dkš'h [rwz] w'zmr 'n rwšn'yd'n kwčk r' p' swy p'dkš'y krdn p' [š]b w'zmr 'n 'strg'n r' (idem)	و آفرید خداوند از مر ۲ چراغ بزرگ، از مر آن چراغ بزرگ برای پادشاهی روز و از مر آن چراغ کوچک برای پادشاهی شب و از مر آن ستارگان را نیز آفرید
---	--

نتیجه‌گیری

با توجه به آنچه گفتیم، می‌توان با بررسی سیر تحول تک‌تک حروف اضافه به کار رفته در متون فارسی- عبری و مقایسه آن‌ها با فارسی میانه و فارسی نو به نتایج جزئی و کلی زیر رسید:

حروف اضافه *ā* در متون فارسی میانه متقدم به عنوان نشانه مفعول با واسطه و جهتنما و در متون فارسی میانه متأخر نیز به عنوان نشانه مفعول مستقیم و غیرمستقیم و جهتنما به کار می‌رفته است. در متون فارسی- عبری متقدم نیز این حرف اضافه به صورت‌های '0' و 'W' در همان نقش‌ها و معناهای فارسی میانه متأخر دیده می‌شود. این کاربردها تا قرن هشتم در متون فارسی- عبری و تا امروز در برخی گویش‌ها مانند کردی دیده می‌شود، ولی در فارسی رسمی از بین رفته است.

حروف اضافه 'p' در میانه تحول *pad* فارسی میانه و *be* فارسی نو قرار دارد. به این معنی که در فارسی میانه *(d)* به معنی «با» به کار می‌رفته است، اما در متون فارسی- عبری تحت تأثیر حرف اضافه «به» نقش جهتنمایی نیز به معنای آن اضافه شده است، اما در برخی موارد همچنان معنای «با» را حفظ کرده است. اما پرسامدترین حرف اضافه برای حالت «با» بی 'b' (ایاز) است که در اغلب قریب به اتفاق موارد جانشین *(d)* *pa(d)* می‌شود. در برخی متون فارسی- عبری حروف اضافه *by*, 'b' و -*b* نیز برای «جهتنمایی» در کنار ' و 'p' دیده می‌شود. کاربرد هم‌زمان -*b* و گونه‌های آن در کنار 'p' مرحله گذاری است که در آن *a/be* در زبان رایج به عنوان جایگزین *pad* مورد استفاده قرار می‌گیرد. بنابراین می‌توان گفت در متون فارسی- عبری جهتنمایی *(d)* و ' به تدریج تحت تأثیر حرف اضافه جهتنمای *by* قرار گرفتند. در نتیجه ' از بین رفت و *(d)* ابتدا

به صورت (d) و سپس «به» be تحول یافتند. این تحول با حضور حرف اضافه حالت «با» یی «اباز» که تنها در متون فارسی- عبری به معنی «با» دیده می‌شود، ساده‌تر بوده است. اما در متون فارسی- عبری متأخرتر شاهد این هستیم که حرف اضافه «اباز» تحت تأثیر حرف اضافه «باز» فارسی رسمی دارای نقش جهتنمایی می‌شود. بنابراین روشن است که در گویش مؤلفان متون فارسی- عبری، حروف اضافه دوره میانه به کار می‌رفته است و با توجه به اینکه بازه متونی که این حروف اضافه در آن‌ها یافت شده است تا قرن هشتم نیز می‌رسد، توسعه معنایی و نقشی نیز در این حروف اضافه دیده می‌شود. اما درنهایت با شکل‌گیری و گسترش زبان فارسی معیار همه حروف اضافه جهتنمای تحت تأثیر «به» و حروف اضافه حالت «با» یی تحت تأثیر «با» قرار می‌گیرند یا از بین می‌روند یا به کلی متحول می‌شوند.

این روند درباب حروف اضافه مفعول‌نما نیز صادق است. حروف اضافه ' و zmr در متون فارسی- عبری نقش مفعول‌نما می‌برعده داشته‌اند، اما به تدریج حرف اضافه مفعول‌نما فارسی «را» به هر دوی آن‌ها اضافه می‌شود و درنهایت جایگزین هردوی این حروف اضافه می‌گردد.

پی‌نوشت

۱. Hebrew-Persian از استاد علی‌اشرف صادقی که مرا را با این حوزه مهم زبان و ادبیات فارسی آشنا کرد و منابع و اطلاعات ارزشمند خود را در اختیار من قرار داد سپیار سپاس‌گزارم.
۲. از جناب آقای دکتر حسن رضایی باغ‌بیدی که نسخه پی‌دی‌اف این کتاب را در اختیار نگارنده قرار دادند سپیار سپاس‌گزارم.
۳. از آنجاکه خط عبری جزء خطوط هم‌خوانی است که در آن‌ها مصوت‌ها نشان داده نمی‌شوند (گاور، ۱۳۶۷) و همه ایران‌شناسان، متون فارسی- عبری را با حروف انگلیسی واج‌نگاری کرده‌اند، نگارنده نیز از همین روش استفاده کرده است. البته در برخی موارد کتابان متون فارسی- عبری این لغات را با شیوه‌های مختلف آوانگاری کرده‌اند (در مورد شیوه‌های آوانگاری عبری ر.ک: نوروزی، ۱۳۹۱: ۱۱۳-۱۳۰)، در این موارد نیز نگارنده مطابق شیوه ایران‌شناسان دیگر لغات را با حروف انگلیسی آوانگاری کرده است.
۴. صورت کامل کوتاه‌نوشت‌ها (اختصارات) در انتهای پی‌نوشت آمده است.
۵. در مواردی که حرف ربط «ک» از این عبارت حذف شده لازم یک تکواز موصولی نامکتوب (قرآن قدس: ۱ (?) > فارسی میانه: آ) به معنی «که» را در نظر می‌گیرد (در این مورد ر.ک: لازار، ۱۹۹۰: ۹-۱۸۸). برای نمونه او عبارت *zamān i* (?) war xēzand *u* zamān *i* *xyznd* *wr* *z'm'n* را ذکر و به صورت *zamān i xyznd wr z'm'n* آوانویسی می‌کند.
۶. گیندین متذکر می‌شود که بدون تأکید بر تلفظ فارسی- عبری این حرف اضافه را به صورت ۶ نشان می‌دهد (گیندین، فورث‌کامینگ: ۱۱۶).

۷. این متن که نخستین بار سلیگسن آن را شناسایی و معرفی کرد دارای تاریخ استنساخ ۱۳۱۹ میلادی (ر.ک: سلیگسن، ۹۰۳: ۲۸۲) معادل ۷۱۹ هجری است.

۸. قطعه L3 نامهای شخصی است که شاکد آن را در فهرستی منتشرنشده از قطعات فارسی- عبری به شماره T-S 18 J3.16 ثبت و سپس ویرایش و آوانویسی کرده است که این ویرایش و آوانویسی هم چاپ نشده است، اما نظرات او در مقاله پاول با قید S نقل شده است.

۹. برگردان مصحح از این جمله چنین است: تو می خواهی او چیزی به تو بدهد (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۴)؛ اما با توجه به اینکه در موارد بسیاری از متون فارسی- عربی بهویژه حوزه خوزستان dyd- به عنوان پایانه صرفی فعل مضارع سوم شخص مفرد به کار می رود (گیندین، ۲۰۰۳: ۲۰۰) می توان جمله را چنین خواند: او می خواهد چیزی به تو بدهد.

۱۰. احتمال دیگر این است که در š' m, rsyd't, dyhyd't, prmwdy' مصوت a و همان رسیدم (به من رسید)، رسیدت (به تو رسید)، دهدت (به تو دهد) و فرمودی آش (آن را فرمودی) باشد که در آن مصوت کوتاه a به صورت نشان داده شده (از تقریرات استاد علی اشرف صادقی). در این مورد ملاحظاتی نیز وجود دارد: در متون فارسی- عربی نشان دادن مصوت کوتاه a اغلب به عنوان جاشین لـ «هـ» بیان حرکت در انتهای واژه ها دیده شده و در میان واژه به ندرت دیده می شود. به علاوه با وجود اینکه در متنهای فارسی- عربی مواردی وجود دارد که در آن ها ضمیر پس از فعل، مفعول مستقیم یا غیرمستقیم است، در این موارد a بین فعل و ضمیر دیده نمی شود؛ برای مثال: (S4: Ar) ng'hš d'ryd. پیداست که در این مثال لـ آش) مفعول مستقیم فعل نگاهداشت است و مصوت کوتاه بین فعل و ضمیر نوشته نشده است.

۱۱. گیندین تنها بخش hmgwn mn <šm> pdyš را می آورد (گیندین، فورث کامینگ: ۱۰).

۱۲. باقی ماندن δ/d/ انتهای pad در برخی واژه ها پیش از مصوت قابل مقایسه است با باقی ماندن Z/z در پیشوندهای فعلی «هاز، هوز، هوژ» (در گویش های زنده: ... her, hár) (ر.ک: کلاباسی، ۱۳۸۶: ۵۲)، باز « و مانند آن. شفیعی در چندجا به این موارد اشاره می کند: چنان می نماید که «هوژ» [در طی زمان] تبدیل به «هو» شده است و در مواردی که بعد از z'/z» حرف مصوتی باشد هنوز تا عصر نوشتن مقامات خرقانی «z» را آشکار می کرده اند. مقایسه شود: «هوژ آید/ هوژ آیند» با «هو می آید/ هو شو» (شفیعی، ۱۳۸۴: ۱۲۱-۳). او همین مطلب را در مقدمه سر ار التوحید تحت عنوان «ز» و قایه آورده (متینی نیز «ز» در «بازو» را «ز» و قایه نامیده و صادقی این نام گذاری را غلط می داند (صادقی، ۱۳۸۰: ۱۶۱)؛ منظور از «ز» و قایه آوردن «ز» است در فاصله میان دو حرف مصوت از قبیل «بازو» به جای «با او» یا «بازان» به جای «با آن» یا «بازانک» به جای «با آنک» یا «بازانجا» به جای «با آنچا» یا «بازین» به جای «با این» و «بازشنان» به جای «با ایشان»... البته یادآوری می شود که این «ز» چیزی نیست که از خارج آمده باشد، بلکه «باز» صورت دیگری است از همین «با» و در این گونه ترکیبات محفوظ مانده است. ولی در ترکیبات یا صامتها نمونه آن کمتر است... و در بعضی متون بهویژه متون شرق و مأواه النهر «باز» به معنی «بای» یا «با» نمونه های بسیار دارد (محمدین منور، ۱۳۸۱: دویست و سه).

۱۳. ß در این متون نشان دهنده نوع خاصی از b است که در خط فارسی- عربی به صورت نـ نشان داده می شود. لاگارده درباره تلفظ آن می نویسد: نـ /B/ و نـ /f/ می توانند به هم تبدیل شوند (مقایسه کنید بین ف سه نقطه «موفق» و [اف] کردی) (لاگارده، ۱۸۸۴: ۷۰). همو درباره Z'ß' می گوید: این لغت در فارسی کهنه

به صورت «ابا» آمده *awā* (در واژه‌نامه وست از مینیوی خرد); ولی *z'ß'* در جای دیگر دیده نمی‌شود (idem). این نوع *ß* در کلمات دیگری از کتاب مقدس پاریس نظیر *Br'ßwxt* (همان: ۱۱۸)، *t'ßst'n* (همان: ۱۱۷)، *wšt'ß* (ibid: ۱۱۴)، *ßd'n* (همان: ۷۰) نیز دیده می‌شود. البته در برخی موارد به دلیل شباهت تلفظ *ß* و *W* دو املاء برای یک واژه دیده می‌شود. برای مثال *wzsth* و *ßzsth* (همان: ۷۲) لغتها بای است که هر دو در ترجمه *šqš 22š* مورد استفاده قرار گرفته‌اند.

۱۴. در برخی متون فارسی- عبری برای مفهوم «با» لغت *b'* نیز دیده می‌شود؛ (ر. گیندین، ۲۰۰۷: ۱۵۳).

۱۵. گرچه پرسامدترین ترجمه برای *t'* در متون فارسی- عبری، حرف اضافه *zmr* «ازمر» است (نک: ادامه مقاله، ازمر).

۱۶. برای مثال: *pš* باز *psh* *mšmš* *mšmš* است (= است) (۱: ۴، ۲۳: بخش تفسیری؛ مترجم این شرح را برای واژه *pš* (نوانجه: زخم، جراحت) در بخش تفسیری آورده. *psh*، یعنی واژه‌ای که مترجم برای شرح *pš* از آن استفاده کرده، نیز به معنی «زخم و جراحت» است. مثال دیگر *kwmz* (= یونگوشی) باز *kmwz* (= زیره) *mšmš* است (۵۰: ۴: ۳۱). گفتنی است بسیاری از فیاس‌ها و استنتاج‌های لغوی مترجم متن حاضر نادرست است (ر. گ سلیگسن، ۹۰۳: ۲۸۰-۲۷۹).

۱۷. از آنجاکه *zmr* در گزارش حقوقی اهواز و نامه شماره ۵ (پاول، ۲۰۰۳: ۱۸۴) دیده می‌شود و این متون ترجمه‌ای نیستند، می‌توان گفت این لغت ابتدا بخشی از واژگان رایج در آن حوزه بوده است، ولی در ادوار بعدی تنها در گونه‌ای خاص از زبان، یعنی گونه ترجمه‌ای باقی مانده است.

۱۸. نوایی «مر» را مرکب از «ـ (مه= حرف نفی) + آر (مخفف اگر)» و معنی آن را همان معنی «مگر» هرآینه و به تحقیق می‌داند (نوایی، ۱۳۷۷: ۴۳۲).

کوتاه‌نوشت‌ها (اختصارات)

EJP		فارسی- عبری مقدم
MP		فارسی میانه
Ar	→ Mackenzie 1968	مناظرة فارسی- عبری
DU	→ Margoliouth 1907	نامه دندان اوبلیق
EZ	→ Gindin 2007	تفسیر حزقيال
Ier	→ Lagarde 1884	صحيفة ارميا
L 3	→ Paul Forthcoming	نامه شماره ۳
L 4, ...	→ Paul 2003	نامه‌های شماره ۴ و ... به فارسی- عبری
LRA	→ Asmussen 1965-6	گزارش حقوقی اهواز
PL	→ Paper 1972	ترجمة اسفار خمسة لندن
Pro	→ Mainz 1980	امثال سليمان
PV	→ Paper 1965	ترجمة اسفار خمسة واتیکان
T 10	→ Shaked 2003	تفسیر شماره ۱۰

منابع

- ابوالقاسمی، محسن (۱۳۸۱) *دستور تاریخی زبان فارسی*. چاپ سوم. تهران: سمت.
- دهخدا، علی‌اکبر (۱۳۵۸) *لغتنامه*. دانشگاه تهران.
- رضایی باغبیدی، حسن (۱۳۸۵) «کهن‌ترین متون فارسی به خطوط غیرعربی (عبری، سریانی و مانوی)». *نامه فرهنگستان*. دوره هشتم. شماره دوم: ۹-۳۱.
- شفیعی‌کدکنی، محمدرضا (۱۳۸۴) نوشته بر دریا: از میراث عرفانی ابوالحسن خرقانی. تهران: سخن.
- صادقی، علی‌اشرف (۱۳۵۷) *تکوین زبان فارسی*. تهران: دانشگاه آزاد ایران.
- (۱۳۸۰) *مسائل تاریخی زبان فارسی*. تهران: سخن.
- غی، ناهید (۱۳۸۹) *بررسی چند متن فارسی- یهودی کهن*. تهران: دانش ایران.
- قرآن قدس، به تصحیح علی رواقی، تهران: مؤسسه فرهنگی شهید رواقی.
- کلباسی، ایران (۱۳۸۶) «وندهای استقاقی فعلی در لهجه‌ها و گویش‌های ایرانی و کاربرد آن‌ها در واژه‌سازی». *ضميمة شماره ۲۸ نامه فرهنگستان*. تهران.
- گاور، آبرتین (۱۳۶۷) *تاریخ خط*. ترجمه عباس مخبر و کوروش صفوی. تهران: مرکز.
- لازار، ژیلبر (۱۳۸۴) *شکل‌گیری زبان فارسی*. ترجمه مهستی بحریانی. تهران: هرمس.
- محمدبن منور (۱۳۸۱) *سرار التوحید فی مقامات شیخ ابی‌سعید*. ۲ جلد. به تصحیح محمدرضا شفیعی‌کدکنی. تهران: آگاه.
- نوایی، ماهیار (۱۳۷۷) *مجموعه مقالات*. جلد دوم. به کوشش محمود طاووسی. شیراز: نوید شیراز.
- نوروزی، حامد (۱۳۹۱) «معرفی و بررسی برخی ویژگی‌های اسفار خمسه لندن (قدیم‌ترین ترجمۀ تاریخ دار تورات به خط فارسی- عربی)». *مجله ایران‌شناسی* دانشگاه تهران: شماره ۲، دوره ۲: ۱۱۳-۱۳۰.
- (۱۳۹۱)، ساختهای گویشی فعل در گویش‌های کهن هروی، مرکزی و جنوب غربی، با نگاهی به گویش مأواه‌النهری. رساله دکتری دانشگاه تربیت مدرس. به راهنمایی غلامحسین غلامحسین‌زاده.
- Asmussen, J. P. (1965-6) “The Jewish-Persian Law Report from Ahwāz, AD. 1020”, *Judaeo-Persica II, Acta Orientalia*, Vol. XXIX.
- Asmussen, J.P. (1968) *Jewish-persian Texts*, Introduction, selection, and golssarly, Otto Harrasowitz. Wisbaden.,
- Bacher, W. (1897) “Ein Persischer Kommentar zum Buche Samuel”, *ZDMG*, LI.
- Brunner, Ch. (1977) *A Syntax of Western Middle Iranian*, Caravan Books Delmar, New York.
- Gindin, T.E. (2003) “The Tafsir of Ezekiel: Four Copyist or Four Authors?”, *Persian origins, Early Judaeo-Persian and the Emergence*

- of New Persian*, Collected Papers of the Symposium, Gottingen1999, Edited by Ludwig Paul, Wiesbaden, 2003
- Gindin, T.E. (2007) *The Early Judaeo-Persian Tafsirs of Ezekiel: Text, Translation, Commentary*, Vol. I: text (Veröffentlichungen zur Iranistik), Austrian Academy of Sciences.
- Gindin, T.E. (forthcoming) *The Early Judaeo-Persian Tafsirs of Ezekiel: Text, Translation, Commentary*. Vol. III: Grammar.
- Lagarde, P. (1884) *Persische studien*, Otto Zeller Verlag, Osnabrück , Reprint 1970, Neudruck der Ausgabe.
- Lazard, G. (1963) *La langue des plus anciens monuments de la prose persane*, paris, librairie c. klincksieck, 1963
- Lazard, G. (1968) "La Dialectologie du Judeo-Persan", *Studies in Bibliography and Booklore*, Spring, Paris.
- Lazard, G. (1986) "Les Prepositions pa(d) et bē (ō) en Persan et en Pehlevi", *Studia Grammatica Iranica*, Festschrift Fur Helmut Humbach, Kitzinger.
- Lazard, G. (1987) "Le Judeo-Persan Ancien Entre Le Pehlevi Et Le Persan", *Transition periods in Iranian History. Actes du symposium de Fribourg-en-Brisgau (22-24 Mai 1985)*, ed. Ph. Gignoux, Leuven, p.167-176.
- Lazard, G. (1990) "Lurnieres Nouvelles sur La Formation de la Langue Persane: une Traduction du Coran en Persan Dialectal et ses Affinites avec le Jjudeo-Persan", *Irano-Judaica II*, Jerusalem.
- Lazard, G (2003) "Du Pehlevi au Persan: Diachronie ou Diatopie", in *Persian origins, Early Judaeo-Persian and the Emergence of New Persian*, Collected Papers of the Symposium, Gottingen1999, Edited by Ludwig Paul, Wiesbaden.
- Mackenzie, D.N. (1968) "An Early Jwish-Persian Argument" , in *Iranica Diversa*, Edited by Carlo G. Certi and Ludwig Paul, Volume II, Roma, Istituto Italiano Per L'Africa e L'Oriente, 1999.
- Magil, Joseph (1905) *Linear School Bible*, Hebrew Publishing Company, New York.
- Mainz, E. (1977) "Vocabulaire Judeo- Persan", *Studia Iranica*, Tome 6, faciculer.
- Mainz, E. (1980) "Le Livre des Proverbes en Judeo – Persan", *JA*, tome 268.
- Margoliouth, D. S. (1907) "The Judaeo-Persian Document from Dandan-uiliq", *Ancient Khotan*, Stein, M. Aurel, Vol. II: Text.
- Menahem mansoor (1980) *Biblical Hebrew step by step*, second edition, Baker book hous, Michigan.

- Paper, H.H. (1965) "the vatican Judeo-Persian Pentateuch: Exodus and Leviticus", *Acta orientalia*, xxIx, 1-2.
- Paper, H.H. (1972) *A Judeo-Persian pentateuch, The Text of the oldest Judeo-Persian pentateuch translation*, British Museum Ms. Or. 5446. Jerusalem and Leiden.
- Paul, L. (2003) "Early Judaeo-Persian in a Historical Perspective: The case of the Prepositions be, u, pa(d), and the suffix rā", in *Persian origins, Early Judaeo-Persian and the Emergence of New Persian*, Collected Papers of the Symposium, Gottingen1999, Edited by Ludwig Paul, Wiesbaden, 2003
- Paul, L. (Forthcoming), "The Early Judaeo-Persian Letter L3", (T-S 18 J 3.16).
- Seligsohn, M. (1903) "The Hebrew-Persian MSS. of the British-Museum", *The Jewish Quarterly Review*.
- Shaked, Sh. (2003) "Early Judaeo-Persian texts. With Notes on a Commentary to Genesise", in *Persian origins, Early Judaeo-Persian and the Emergence of New Persian*, Collected Papers of the Symposium, Gottingen1999, Edited by Ludwig Paul, Wiesbaden.