

فصلنامه علمی - پژوهشی زبان پژوهی دانشگاه الزهراء(س)

سال هشتم، شماره ۱۹، تابستان ۱۳۹۵

بررسی تعدادی از صورت‌های واکه‌ای زبان فارسی در بخش‌های کوهبنان و خرمدشت در استان کرمان

عباسعلی آهنگر^۱

یدالله پرمون^۲

حامد مولایی کوهبنانی^۳

تاریخ دریافت: ۹۱/۱۱/۱۹

تاریخ تصویب: ۹۳/۸/۲۴

چکیده

پژوهش حاضر در صدد است تا توزیع جغرافیایی تعدادی از صورت‌های واکه‌ای گویش کوهبنانی را در دو منطقه کوهبنان و خرمدشت، از توابع شهرستان کوهبنان در استان کرمان، مورد بررسی قرار دهد و با توجه به تفاوت‌های موجود در نحوه توزیع آنها در این دو منطقه، اطلاع زبانی را رسم کند. در این راستا، توزیع جغرافیایی تعدادی از صورت‌های زبانی که از فارسی میانه در گویش کوهبنانی در مناطق مورد پژوهش باقی مانده‌اند نیز نشان داده خواهد شد. برای تعیین صورت‌های زبانی راهنمای در

^۱ دانشیار دانشگاه سیستان و بلوچستان؛ بلوچستان؛ ahangar@english.usb.ac.ir

^۲ استادیار زبان‌شناسی سازمان میراث فرهنگی و گردشگری؛ yadollahparmoo@yahoo.com

^۳ دانشجوی دکتری زبان‌شناسی، دانشگاه فردوسی مشهد (نویسنده مسئول)؛ hamed.mowlaei@yahoo.com

سی نقطه از دو منطقه کوهبنان و خرمدشت، از یک یا دو نفر از افراد بی‌سواد بالای پنجاه و پنج سال گفتار آزاد تهیه شد و برای تعیین صورت‌های اصلی نیز گفتار آزاد و مصاحبه صورت گرفت، سپس بر اساس آنها پرسش‌نامه‌هایی در قالب فهرست واژگان تهیه گردید و در تمام سی نقطه مورد پژوهش به اجرا درآمد. در پایان، بر اساس داده‌های به دست آمده، تفاوت‌ها و شباهت‌های موجود در توزیع صورت‌های زبانی مربوط و آثار باقیمانده از فارسی میانه در گویش کوهبنانی این مناطق به صورت نقشه‌هایی جداگانه نشان داده شد. بدین منظور و برای تعیین دقیق حوزه هر صورت زبانی و رسم خط مرزهای هم‌گویی از نرم‌افزار جغرافیایی جی‌آی‌اس استفاده شده است. نتایج به دست آمده از این پژوهش نشان می‌دهد که گویش کوهبنانی در مناطق مورد بررسی دارای ویژگی‌های تمایزدهنده‌ای است که از آن میان می‌توان به فرایند‌هایی از قبیل کشش واکه‌ای و حفظ تعدادی از واکه‌های دوره میانه که در فارسی معیار دچار تغییرات شده‌اند، اشاره کرد. همچنین فرایند‌های افراشتگی واکه‌ای، افتادگی واکه‌ای، پیشین شدگی واکه‌ای، پسین شدگی واکه‌ای، ساده شدگی واکه‌های مرکب و مرکب شدگی واکه‌های ساده نیز در مناطق مورد نظر قابل مشاهده می‌باشد. بررسی صورت‌های واکه‌ای و اطلس‌های زبانی همچنین نشان‌دهنده آن است که واحد‌های زبانی در این دو منطقه تا حد نسبتاً زیادی به صورت مشابه به کار می‌روند اما به جهت وجود تفاوت‌ها در رفتار زبانی گویشوران در دو منطقه کوهبنان و خرمدشت، باید قائل به وجود دولهجهه متفاوت در این مناطق شد که دلیل آن هم مرز بودن منطقه خرمدشت با استان یزد می‌باشد چرا که گویشوران این منطقه واحد‌های زبانی را در اکثر موارد مشابه گویش یزدی به کار می‌برند.

واژه‌های کلیدی: خط مرز هم‌گویی، افراشتگی واکه‌ای، افتادگی واکه‌ای، پیشین شدگی واکه‌ای، پسین شدگی واکه‌ای، ساده شدگی واکه‌ای

۱. مقدمه

در این پژوهش، برخی از صورت‌های واکه‌ای مشاهده شده در پیکرۀ زبانی گویشوران کوهبنانی در دو منطقه کوهبنان و خرمدشت شهرستان کوهبنان در استان کرمان مورد بررسی قرار می‌گیرند و تفاوت‌های گویشی و توزیع جغرافیایی آنها در روستاهای مختلف دو منطقه مذکور با استفاده از روش ترسیم خط مرزهای هم‌گویی^۱ بر روی نقشه‌های زبانی مربوط توصیف، تعیین و نشان داده می‌شوند. کوهبنان در شمال غربی استان کرمان قرار گرفته و فاصله بین مرکز شهرستان تا مرکز استان ۱۶۸ کیلومتر است. کوهبنان از شمال به استان یزد و شهرستان بافق، از جنوب به شهرستان زرند، از مشرق به شهرستان راور و بهباد یزد و از غرب به شهرستان رفسنجان محدود می‌شود. بخش کوهبنان شامل شهر کوهبنان و دهستان خرمدشت می‌باشد. جامعه زبانی این پژوهش را یک یا دو نفر زن یا مرد بالای پنجاه و پنج سال بی‌ساد در سی روستای منطقه مورد پژوهش که در مجموع بیست و هشت مرد و شانزده زن را شامل می‌شود، تشکیل می‌دهد. روستاهای منطقه مورد پژوهش اکثراً به صورت انتخابی گزینش شده‌اند و آزمودنی‌ها نیز با توجه به عواملی همچون محل دقیق تولد، طول مدت زندگی در محل، سن و بی‌سادی انتخاب گردیده‌اند. در هر نقطه از مناطق مورد پژوهش، از یک یا دو نفر زن و مرد بالای پنجاه و پنج سال - که در مجموع بیست و هشت مرد و شانزده زن را شامل می‌شد - گفتار آزاد تهیه شد و از آنها خواسته شد در مورد روستای خود، وضعیت زندگی کنونی یا در مورد دوران کودکی خود صحبت کنند و یا داستانی را نقل کنند. ضبط گفتار آزاد از گویشوران بین ده تا سی دقیقه بود که در این مرحله ضبط گفتار آزاد و جمع آوری داده‌ها در مجموع حدود هفت‌صد دقیقه طول کشید. پس از تعیین صورت‌های واکه‌ای اصلی بر اساس گفتار آزاد و مصاحبه گویشوران و بر اساس صورت‌های واکه‌ای تعیین شده، پرسش‌نامه‌هایی به صورت فهرست واژگان تهیه شد تا نحوه کاربرد واژه در بافت جمله و بهتنهایی و خارج از بافت نیز به‌طور دقیق مشخص گردد. در تهیه پرسش‌نامه، همچنین، فهرستی از صورت‌های فارسی میانه مشاهده شده در گفتار گویشوران و تطبیق داده شده با صورت‌های زبان فارسی میانه از فرهنگ‌پژوهان

¹ isogloss

پهلوی (مکنزی^۱، ۱۹۷۱) گنجانده شد. صورت‌های زبانی جمع آوری شده پس از چند بار گوش دادن با دقت کامل و طبق الفبای بین‌المللی آوانگاری^۲، واژنویسی شدند. پس از تهیه صورت‌های زبانی واژنویسی شده از تمام سی روستای مورد بررسی، داده‌ها توصیف و مورد تحلیل قرار گرفتند و توزیع هر کدام از صورت‌های واکه‌ای استخراج شده از پرسش‌نامه بر روی نقشه‌ای جداگانه نشان داده شد. ترسیم خط مرزهای هم‌گویی بر روی نقشه با استفاده از نرم‌افزار جغرافیایی جی. آی. اس.^۳ که در علم جغرافیا و در حوزه نقشه‌کشی نرم‌افزاری دقیق و پرکاربرد است، انجام گرفت.

گویش‌شناسی را یکی از قدیمی‌ترین و باسابقه‌ترین شاخه‌های علم زبان‌شناسی می‌دانند که همگام با سایر شاخه‌های این علم دچار تغییر و تحولاتی شده است. یکی از روش‌های پرکاربرد در گویش‌شناسی مطالعه توزیع جغرافیایی گونه‌های زبان می‌باشد که آن را گویش‌شناسی جغرافیایی می‌نامند. جهانگیری در تعریف گویش‌شناسی جغرافیایی می‌گوید:

گویش‌شناسی جغرافیایی بخشی از گویش‌شناسی است که با توزیع ناحیه‌ای گونه‌های زبانی و عناصر خاص آنها ارتباط پیدا می‌کند. از سوی دیگر، از آنجا که عوامل جغرافیایی در تغییرات زبانی دارای نقش هستند، وجه مشترکی بین زبان‌شناسی و جغرافیا در این زمینه به وجود می‌آید که از آن با عنوان گویش‌شناسی جغرافیایی یاد می‌شود (جهانگیری، ۱۳۶۵: ۳۷۹).

به گفته تراسک^۴ (۲۰۰۷)، انجام پژوهش در زمینه گویش‌شناسی جغرافیایی به دو شیوه توصیفی و مقایسه‌ای انجام می‌پذیرد. شیوه توصیفی رایج‌ترین شیوه در مطالعات گویش‌شناسی جغرافیایی محسوب می‌شود که برای معرفی گویش‌های یک کشور یا یک منطقه به کار می‌رود. در شیوه مقایسه‌ای، اغلب گویش یک منطقه خاص با گویش معیار سنجدیده می‌شود و تفاوت‌ها و شباهت‌های آنها بیان می‌شود. از جمله کارهای مهم

¹ Mackenzie

² International Phonetic Alphabet (IPA)

³ Geographic Information System (GIS ARC)

⁴ Trask

گویش‌شناسی سنتی یا گویش‌شناسی جغرافیایی کشف خط‌مرزهای هم‌گویی، ترسیم نقشه‌های زبانی یا گویشی^۱ و تهیه اطلس‌های زبانی یا گویشی^۲، به عنوان مجموعه‌ای از نقشه‌های زبانی بوده است. خط‌مرزهای هم‌گویی دو یا چند ناحیه گویشی^۳ را که از لحاظ کاربرد، بود و یا نبود یک عنصر زبانی مانند عنصری واژگانی، تلفظ یک واژه خاص و یا عنصر یا الگویی نحوی متفاوت می‌باشد، از یکدیگر جدا می‌کنند. نقشه‌های زبانی یا گویشی، به نوبه خود، نواحی جغرافیایی مختلفی را که در آنها تنوعات و ویژگی‌های گویشی خاصی در گفتار گویشوران نواحی گویشی گوناگون وقوع می‌یابند، نمایش می‌دهند. تقسیمات گویش‌ها به وسیله خط‌مرزهای زبانی نشان داده می‌شوند. کامری^۴ (۱۳۷۸، ترجمه گلfram) خط‌مرزهای زبانی را خطوطی می‌داند که روی نقشه، نمایش‌دهنده مکان جدایی قلمرو صورت یا تلفظ واژه‌ای از صورتی یا تلفظ دیگری از آن واژه است. وی عقیده دارد که این تفاوت‌ها گاهی اوقات بسیار تدریجی هستند؛ با وجود این، اگرچه استفاده از روش خط‌مرز هم‌گویی روشی سنتی در توصیف‌های گویشی محسوب می‌گردد اما در پژوهش حاضر سعی شده است تا تفاوت‌های گویشی در دو منطقه کوهبنان و خرمدشت با استفاده از این روش نشان داده شود زیرا کاربرد این روش در ایران قدمت دیرینه‌ای ندارد؛ همچنین این پژوهش اولین کاری است که در زمینه تهیه اطلس زبانی و تعیین خط‌مرزهای زبانی در مورد گویش کوهبنانی انجام شده است که خود می‌تواند گامی در جهت پژوهش‌های آتی محسوب شود. از طرف دیگر، استفاده از روش‌های دیگر نیاز به آمار، محاسبه و همچنین نرم‌افزارهای ویژه‌ای دارد که نه تنها کار با آنها مشکل می‌باشد بلکه دسترسی به آنها برای نگارندگان امکان‌پذیر نبوده است.

۲. پیشینه پژوهش

تاکنون پژوهشی مشابه با پژوهش حاضر که به توصیف توزیع صورت‌های واکه‌ای در گویش کوهبنانی پرداخته باشد، انجام نشده و اکثر پژوهش‌های موجود درباره گویش

¹ dialect maps

² dialect atlases

³ dialect areas

⁴ Comrie

شهرستان کوهبنان تنها مربوط به جمع آوری واژه‌ها و اصطلاحات این گویش بوده است. با این حال، در سال‌های اخیر کارهایی در زمینه توصیف سایر گویش‌های ایرانی با استفاده از اطلس زبانی انجام گرفته است. در اکثر کارهای انجام‌شده در این زمینه، اطلس زبانی انگلستان (۱۹۷۸) که از سوی اورتن^۱، ساندرسون^۲ و ویدوسون^۳ تدوین شده، مبنای کار بوده است. در اطلس زبانی انگلستان، پس از معرفی اجمالی گویش‌های انگلیسی، چهار نقشه آوایی، واژگانی، صرفی و نحوی ارائه شده است. در اکثر کشورهای دنیا، اطلس زبانی گویش‌ها تدوین شده و یا در حال تدوین است که در ادامه به برخی از آنها اشاره خواهد شد.

کوراث^۴ (۱۹۴۹) یکی از نخستین زبان‌شناسانی بود که نخستین بار با شیوه‌ای علمی به گردآوری گویش‌ها و تنوعات انگلیسی آمریکایی اقدام کرد. وی با انگیزه‌شناسایی تفاوت‌ها و تنوعات تلفظی ساکنان شهرهای شمالی کشور آمریکا به گردآوری و ثبت این تنوعات پرداخت و سپس یافته‌های این تحقیق میدانی را در نقش‌های جغرافیایی کشور ثبت کرد. نتایج پژوهش وی نشان‌دهنده گستردگی گویش‌ها در این منطقه می‌باشد.

یوهانسون^۵ (۲۰۰۱) در پژوهش خود که به نوعی متفاوت با سایر پژوهش‌های متدالول در این زمینه محسوب می‌شود، به مرور پراکندگی جغرافیایی گونه‌های مختلف ترکی می‌پردازد. این پژوهش فاقد نقشه است بنابراین نمی‌توان به کمک آن مرزهای دقیق گونه‌های مختلف ترکی را از هم تشخیص داد. یوهانسون تنها به توصیف پراکندگی گونه‌های مختلف زبان ترکی در کشور ترکیه و همسایگان آن تا کشور چین و سیری می‌پردازد. نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که در حال حاضر بیست زبان ترکی معیار توسط ۱۲۵ میلیون نفر تکلم می‌شود که مهم‌ترین آنها عبارتند از: ترکی، آذربایجانی، ترکمن، قزاقی، ازبکی، تاتار و یاکوت.

^۱ Orton

^۲ Sanderson

^۳ Widdowson

^۴ Kurath

^۵ Johanson

برور^۱ (۲۰۰۸) نیز در گزارشی از اطلس زبانی کشور تایوان، تنوعات زبانی آن را تحت تأثیر عواملی چون سن، جنسیت، قومیت، تحصیلات، شغل و سابقه اقامت در قالب نقشه‌های زبانی ارائه می‌دهد. در این طرح، وی بیش از هزار و چهار صد مورد از گفتار روزمره مردم را روی نوار ضبط صوت یا لوح فشرده پیاده کرده است و نتایج را روی اطلس‌های زبانی پیاده کرده است.

در پژوهشی دیگر، بلنج^۲ (۲۰۰۹) به بررسی چگونگی توزیع تنوع ۵۰۰ زبان در کشور آفریقا بی نیجریه پرداخته است. وی در این پژوهش عنوان می‌کند که تنوعات زبانی در این کشور بسیار گسترده است و بنابراین ضبط و ثبت این تغییرات ارزش بسیار زیادی دارد؛ البته وی اشاره‌ای به دلیل این تنوعات زبانی نکرده و تنها به طبقه‌بندی جغرافیایی آنها در این بخش از قاره آفریقا اکتفا کرده است.

نخستین کار در مورد مطالعات مربوط به اطلس زبانی در ایران در قالب اقدامی مشترک از سوی فرهنگستان زبان ایران و سازمان جغرافیایی کشور در سال ۱۳۵۳ با عنوان طرح فرهنگ‌ساز به انجام رسید که پس از چهار سال متوقف شد. در سال‌های ۱۳۶۷ و ۱۳۶۸ کار بررسی گویش‌ها به‌منظور تهیه اطلس زبانی از سر گرفته شد و اطلاعاتی به داده‌های جمع‌آوری شده اضافه شد. برنامه‌ریزی‌های اولیه برای تهیه اطلس زبانی ایران پس از وقفه‌ای چندساله از سال ۸۰ تا ۸۵ انجام شد و از سال ۸۵ این پروژه به صورت عملی کلید خورد که در مرحله ورود اطلاعات زبانی، طی سال‌های ۸۵ تا ۸۶ آوانویسی بخش بسیار ارزشمندی از ۱۰ هزار داده زبانی انجام شد. این طرح در سال ۱۳۸۵ به کوشش پرمون تدوین شده است.

علاوه بر این، در سال‌های اخیر تعدادی مقاله و پایان‌نامه در این زمینه انجام گرفته است. عباسی (۱۳۸۶) به بررسی توزیع متغیرهای تاریخی زبان فارسی در بستر جغرافیایی و تعیین مرزهای هم‌گویی در استان خراسان جنوبی در سه منطقه بیرونی، سریشه و نهندان می‌پردازد. وی در پژوهش خود صورت‌های واجی، ساخت‌واژی، واژگانی و نحوی را مورد تحلیل و بررسی قرار داده و چگونگی توزیع آنها را بر روی اطلس زبانی تعیین کرده

¹ Brewer

² Blench

است. نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که در این مناطق آثار باقی‌مانده از دوره میانه زبان فارسی همچون برخی پسوندها و پیشوندها و بعضی واج‌ها و واژگان همچنان قابل مشاهده است. بررسی متغیرها و نقشه‌ها همچنین نشان می‌دهد که گویش‌ها نسبتاً مشابه و در برخی موارد متفاوتند که وجود بعضی از این‌ها نشانگر ویژگی خاص هر گویش می‌باشد.

کد خدا (۱۳۸۸) به بررسی توزیع صد و هشتاد و چهار متغیر زبان فارسی در بستر جغرافیایی و تعیین مرازهای هم‌گویی در گویش سیستانی در بخش‌های شهرکی نارویی و میانکنگی پرداخته است و با توجه به تفاوت‌های موجود در گویش سیستانی در این دو بخش اطلس زبانی این متغیرهای زبانی را ترسیم کرده است. پژوهش وی محدوده بیست و هشت روستای بخش‌های یادشده را شامل می‌شود. در این پژوهش متغیرهای زبانی آن منطقه از جنبه‌های واجی، ساخت‌واثری، واژگانی و نحوی مورد تحلیل و بررسی قرار گرفته‌اند. نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که واکه‌های ۵/۰/۰/۵ کوتاه فارسی میانه در بخش‌های مورد پژوهش بهوفور دیده می‌شود. همچنین، یافته‌های این پژوهش مشخص می‌کند که در این مناطق فرایندهای افراشتگی و افتادگی واکه‌ای بسامد بالاتری نسبت به دیگر تغییرات واکه‌ای دارند و میزان پسین شدنگی به مراتب کمتر است. حذف واکه‌ها و تشکیل خوش‌های همخوانی در ابتدای یک واحد زبانی و همچنین حفظ خوش‌های همخوان آغازی از دوره میانه از خصوصیات بارز گویشی در دو بخش مورد بررسی در این پژوهش می‌باشد.

آقاگل‌زاده (۱۳۸۹) در پژوهشی با عنوان «الگویی برای گردآوری داده‌های گویشی و تنوعات لهجه‌ای و تهیه نقشه زبان‌شناسی (اطلس زبانی)»، شیوه تهیه اطلس زبانی در مناطق جغرافیایی را ارائه می‌دهد و کار خود را در نهایت منتهی به تهیه بخشی از اطلس زبانی ایران در مورد گویش مازندرانی معرفی می‌کند. وی در پایان الگوی پیشنهادی خود را به عنوان طرحی که قابلیت تعمیم و عملیاتی شدن به سایر زبان‌ها و گویش‌های ایرانی را دارد، معرفی می‌کند.

اسماعیلی و کنعانی (۱۳۸۹) در مقاله‌ای به ارائه الگویی برای تهیه اطلس زبانی گویش‌های مناطق کویری می‌پردازند. به اعتقاد آنها، با توجه به تنوعات گسترده گویشی

در مناطق کویری، یکی از بهترین راهکارها برای بررسی دقیق‌تر این گویش‌ها ترسیم مرزهای زبانی بین گویش‌ها و تهیه اطلس زبانی این مناطق می‌باشد. در این مقاله، کلیه گویش‌های مناطق کویری مورد استفاده در ۸ استان کویری ایران به صورت فهرست‌وار معرفی می‌شوند.

بصیرت و رضاقلی فامیان (۱۳۹۰) در مقاله‌ای با عنوان «به سوی طراحی اطلس زبانی گویش گیلکی» کوشیده‌اند ضمن تهیه اطلسی بر مبنای صد واژه، به دو پرسش اساسی پاسخ دهنده؛ پرسش اول این که در گویش گیلکی چه فرایندهای آوازی رخ می‌دهد؟ و پرسش دوم این که شهرستان‌های مرکزی استان با شهرستان‌های غیرمرکزی چه تفاوتی از نظر وقوع فرایندهای آوازی دارند؟ به اعتقاد نگارندگان، به کمک چنین اطلسی می‌توان مرز گویش‌های گیلکی، تالشی و ترکی را نیز در استان گیلان نمایش داد. نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که در شهرستان‌های غیرمرکزی، به‌ویژه شهرستان رودسر، بسامد فرایندهای آوازی نسبت به شهرستان‌های مرکزی استان بیشتر است.

۳. توصیف و تحلیل داده‌های واکه‌ای

صورت‌های واجی شناسایی شده در این پژوهش را می‌توان بر اساس شیوه تولید و طبیعت واجی‌شان به سه طبقهٔ صورت‌های واکه‌ای، صورت‌های همخوانی و صورت‌های مربوط به ساخت هجا تقسیم کرد.

کار^۱ (۲۰۰۶) در معرفی ویژگی واکه‌ها از عدم وجود هیچ مانع و بست در مسیر جریان هوا به هنگام تولید آنها یاد می‌کند و عقیده دارد که واکه‌ها بر خلاف همخوان‌ها دارای ویژگی رسایی هستند. در این پژوهش، صورت‌های واکه‌ای مشاهده شده در قالب تبدیل یک واکه به واکه دیگر و یا حفظ واکه به لحاظ بررسی در زمانی آن با دوره میانه می‌باشند. صورت‌های واکه‌ای از لحاظ کیفیت گفتار به دو دستهٔ واکه‌های ساده و مرکب تقسیم می‌شوند. آنها همچنین بر طبق جهت تغییرشان به فرایندهای افراشتگی واکه‌ای، افتادگی واکه‌ای، پسین‌شدگی واکه‌ای، پیشین‌شدگی واکه‌ای، افراشتگی - پسین‌شدگی واکه‌ای،

^۱ Carr

افراشتگی - پیشین‌شدگی واکه‌ای، حفظ واکه، ساده‌سازی واکه‌ای^۱ و مرکب‌شدگی واکه‌ای^۲ قابل تقسیم می‌باشند.^۳

۳.۱. صورت‌های واکه‌ای ساده

به اعتقاد حق‌شناس (۱۳۸۰: ۱۲۰)، هرگاه در تولید یک واکه اندام‌های گویایی در یک حالت بمانند، به‌طوری که در تمام مراحل تولید شکل آنها، ارتفاع و حالت زبان یکسان بماند، آن واکه را ساده می‌نامند. وی عنوان می‌کند که واکه‌های *a, e, o, i, u* و *æ* به عنوان واکه‌های ساده زبان فارسی شناخته می‌شوند. کار (۲۰۰۶) نیز می‌گوید در تولید واکه‌های ساده، لب‌ها و زبان بیشترین نقش را ایفا می‌کنند. در گویش کوهبنانی نیز هر شش واکه ساده فارسی معیار وجود دارد. در ادامه، به بررسی فرایندهای افراشتگی، افتادگی، پسین‌شدگی، پیشین‌شدگی، افراشتگی-پسین‌شدگی، افراشتگی-پیشین‌شدگی و مرکب‌شدگی واکه‌های ساده و همچنین حفظ واکه‌های فارسی دوران میانه در گویش کوهبنانی می‌پردازیم.

۳.۱.۱. افراشتگی واکه‌ای

جهانگیری (۲۰۰۰) عقیده دارد که فرایند قدرتمند برخاستگی [افراشتگی] واکه‌ای، در زمانی در دوره میانه آغاز شده و تا امروز ادامه یافته است. واکه‌های ساده گویش کوهبنانی در دو منطقه مورد پژوهش در سه حالت دچار افراشتگی واکه‌ای می‌شوند: تبدیل *a* به *u*، تبدیل *a* به *o* و تبدیل *æ* به *e*.

(۱) افراشتگی واکه *a* و تبدیل آن به واکه *u* در گویش کوهبنانی

baran :PH2 do[nam :^۴PH1

^۱ monophthongization

^۲ diphthongization

^۳ با توجه به تعداد متغیرهای ارائه شده، نمودار درصد فراوانی تعدادی از متغیرهای واکه‌ای به صورت تصادفی ارائه خواهد شد.

^۴ در این پژوهش نشانه PH به منظور معرفی هر متغیر آوابی (phonological variable) یا صورت آوابی به کار رفته است.

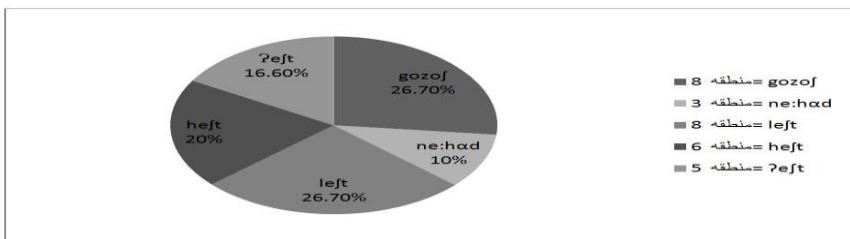
صورت زبانی PH1 نشان می‌دهد که واکه *a* در واژه *doʃnam* در کلیه مناطق مورد پژوهش افراسته می‌شود و به صورت // تلفظ می‌شود. این افراشتگی به جز در روستاهای ده علی، شکرآباد، گراکویه و فیدکویه که صورت *do:ʃnum* را به کار می‌برند، در بقیه مناطق، همراه با حذف همخوان خیشومی پایانی *m* می‌باشد. بنابراین، این واژه در سایر مناطق به صورت‌های *doʃnū*، *doʃbū* و *doʃpū* به کار می‌رود. افراشتگی واکه‌ای در صورت زبانی PH2 نیز به جز در کوهبنان و شانزده روستای بیدان، گیتری، در گزگ، دولت‌آباد، ده علی، گراکوئیه، فید کوئیه، شکرآباد، رتک، کاروانگاه، عباس‌آباد، گردوکچ، سرآسیاب، درب هود، درب جیزی و کوه قلعه که صورت *bareʃ* کاربرد دارد، در سیزده روستای شورک، ده خواجه، کهن، گازکهن، الله‌آباد، ده شور، شورک، کهن، بیدان، حسین‌آباد، مگسو، فتح‌آباد و جور اتفاق می‌افتد تا این واژه به صورت *barū* به کار رود.

۲) افراشتگی واکه *a* و تبدیل آن به واکه *o* در گویش کوهبنانی *gozaʃt*: PH3

در صورت زبانی PH3 واکه *a* تنها در هشت روستای منطقه کوهبنان دچار افراشتگی واکه‌ای می‌شود و به صورت *o* تلفظ می‌شود که این فرایند همراه با حذف *t* پایانی می‌باشد. بنابراین این واژه در این منطقه کوهبنان شامل کوهبنان، جور، ده خواجه، گازکهن، دولت‌آباد، در گزگ، سرآسیاب و افزاد به صورت *gozoʃ* به کار می‌رود. در سایر مناطق مورد پژوهش این صورت زبانی دچار تغییرات بیشتری می‌شود. در سه روستای رتک، کهن و بیدان از منطقه خرمدشت صورت *ne:had* به کار می‌رود که یک صورت زبانی واژگانی محسوب می‌شود و احتمالاً بازمانده صورت زبانی این واژه در دوران میانه زبان فارسی می‌باشد که به صورت *nihad* (مکنزی، ۱۳۷۹: ۲۹۱) بوده است. در این واژه همچنین هجای اول - یعنی هجای *go* - در نوزده روستای دیگر حذف می‌شود و واکه *a* هجای دوم طبق فرایند افراشتگی تبدیل به واکه *e* می‌شود. بنابراین صورت زبانی PH3 در پنج روستای گیتری، ده سیدها، کاروانگاه، عباس‌آباد، گردوکچ به صورت *peʃt* کاربرد دارد و در شش روستای شورک، حسین‌آباد، درب هود، در گزگ، درب جیزی و

۴۴ / بررسی تعدادی از صورت‌های واکدای زبان فارسی در بخش‌های کوهبنان و خرمدشت در استان کرمان

دولت‌آباد به صورت *heft* تلفظ می‌شود. در هشت روستای منطقه خرمدشت شامل ده علی، گراکوئیه، فیدکوئیه، شکرآباد، مگسو، فتح‌آباد کوه قلعه و ده شور صورت *left* به کار می‌رود.



شکل ۱: نمودار درصد فراوانی افراشتگی واکه *a* در واژه *gozaʃt*

kodʒa :PH4

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه *a* فارسی معیار در بیشتر مناطق مورد پژوهش افراشته می‌شود و به صورت *o* تلفظ می‌شود. بنابراین این واژه به صورت *kodʒa* به کار کشیدگی آوایی *o* هجای اول و به صورت *ko:dʒo* کاربرد دارد. تنها در شش روستای دیگر این منطقه، از جمله ده علی، واکه *a* حذف می‌شود و واژه *dʒo* به کار می‌رود. در روستای ده علی علاوه بر صورت *ko:dʒo* صورت معیار نیز رایج است.

(۳) افراشتگی واکه *æ* و تبدیل آن به واکه *e* در گویش کوهبنانی

pæʃiman:PH6 zændʒir:PH5

صورت‌های زبانی PH5 و PH6 نشان می‌دهند که واکه *æ* فارسی معیار در این واژه‌ها در تمامی مناطق مورد پژوهش به *e* تبدیل می‌شود و افراشتگی واکه‌ای صورت می‌گیرد. واکه *æ* در متغیر PH5 در تمامی نقاط مورد پژوهش دچار افراشتگی می‌گردد و به *e* تبدیل می‌شود. بنابراین این واژه به جز در هشت منطقه کوهبنان، افزاد، سورک، جور، ده خواجه، گازکهن، دولت‌آباد، و گیتری که به صورت *zendʒir* به کار می‌رود، در بقیه مناطق همراه با

^۱ در این پژوهش برای جلوگیری از حجمیم تر شدن مقاله تنها نمودار توزیع چند صورت واکه‌ای ارائه شده است.

حذف همخوان خیشومی *n*، به صورت *zēdʒir* تلفظ می‌شود. در شش روستای ده علی، گراکوئیه، فیدکوئیه، شکرآباد، شورک و فتح آباد علاوه بر افراشتگی و خیشومی شدگی، این واکه دچار کشش واکه‌ای نیز می‌شود و به صورت *zē:dʒir* به کار می‌رود. واکه *e* در واژه PH6 نیز در تمامی مناطق افراشته می‌شود و به واکه *e* تبدیل می‌شود. این واژه در منطقه خرمدشت به صورت‌های *peʃemū* و *peʃimū* و در منطقه کوهبنان به صورت‌های *peʃejmū* و *peʃemū* به کار می‌رود.

۳.۱.۲. افتادگی واکه‌ای

بر عکس واکه‌های افراشته، در واکه‌های افتاده میزان افراشتگی زبان در حد صفر می‌باشد. در هنگام فراگویی واکه‌های افتاده لب‌ها از هم کاملاً دور می‌مانند، از همین رو به آنها واکه‌های باز می‌گویند. در زبان فارسی واکه‌های *a* و *ə* به عنوان واکه‌های افتاده شناخته می‌شوند (مشکوه‌الدینی، ۱۳۷۷: ۲۲). همانند پدیده افراشتگی، جایگزینی یک واکه با واکه دیگری که نسبت به آن افتاده‌تر محسوب می‌شود، در برخی گویش‌ها امکان دارد که با عنوان فرایند افتادگی واکه‌ای شناخته شود. نمونه‌هایی از فرایند افتادگی واکه‌ای در گویش کوهبنانی به صورت تبدیل *i* به *e*، تبدیل *e* به *ə*، تبدیل *u* به *o* و تبدیل *o* به *ə* می‌باشد.

۱) افتادگی واکه *i* و تبدیل آن به واکه *e* در گویش کوهبنانی

واکه *i* از جمله واکه‌های زبان فارسی باستان است که خود باقی‌مانده واکه‌های *i* و *e* هند و اروپایی می‌باشد. این واکه نیز از دوره باستان تا فارسی جدید دچار تحولاتی شده است. واکه *i* کوتاه دوران میانه اغلب در فارسی جدید تبدیل به *e* می‌شود (باقری، ۱۳۸۰: ۳۳-۳۲).

risman:PH7

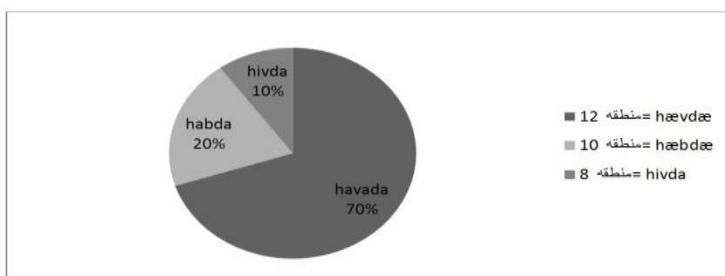
صورت زیانی PH7 نشان می‌دهد که واکه *i* به جز در شش روستای منطقه خرمدشت شامل رتک، شکرآباد، فیدکوئیه، ده علی، گراکوئیه و کهن که دچار کشش آوایی می‌شود و به صورت *ri:smū* کاربرد دارد، در سایر مناطق مورد پژوهش افتاده شده و به صورت *e* تلفظ می‌گردد. در روستاهای افزاد، شورک، گازکهن، گیتری، ده خواجه و بیدان مشاهده

۴۶ / بررسی تعدادی از صورت‌های واکه‌ای زبان فارسی در بخش‌های کوهبنان و خرمدشت در استان کرمان

شده است که واژه *risman* علاوه بر افتادگی واکه‌ای، همخوان *m* به همخوان *b* تغییر می‌کند تا صورت *resbū* کاربرد پیدا کند و در سایر مناطق مورد پژوهش صورت *resmū* به کار می‌رود.

۲) افتادگی واکه *e* و تبدیل آن به واکه *æ* در گویش کوهبنانی **hefdah:PH8**

صورت زبانی PH8 نشان می‌دهد که واکه *e* به جز در کوهبنان، جور، الله‌آباد، ده شور، درب گزک، دولت‌آباد افزاد و ده خواجه که دچار افراستگی واکه‌ای می‌شود، در بقیه مناطق مورد پژوهش به واکه *æ* تبدیل می‌شود و افتادگی واکه‌ای رخ می‌دهد. کاربرد واکه *e* به جای واکه *e* در این مناطق نشان می‌دهد که در روند تغییر واکه *æ* به از فارسی میانه به فارسی جدید، این مناطق دچار تغییر نشده‌اند و همچنان واکه *æ* فارسی میانه را مورد استفاده قرار می‌دهند. بنابراین این واژه در این منطق به صورت‌های *hævdæ* و *hævdæ* به کار می‌رود. در مناطقی که افتادگی واکه‌ای رخ نمی‌دهد، متغیر فوق به صورت *hivdæ* به کار می‌رود.



شکل ۲: نمودار درصد فراوانی افتادگی واکه *e* در واژه *hefdah*

۳) افتادگی واکه *u* و تبدیل آن به واکه *o* در گویش کوهبنانی

واکه *u* در زبان فارسی باقی‌مانده واکه *u* از زبان هند و اروپایی است. این واکه در طول سه دوره تحولی، یا بدون تغییر به دوره جدید رسیده است و یا به کلی حذف شده و یا تبدیل به واکه‌های دیگر شده است. در زبان فارسی جدید نیز

واکه *u* در برخی از واژه‌ها تبدیل به مصوت *u* می‌شود و هر دو صورت آن در زبان به کار می‌روند (باقری، ۱۳۸۰: ۴۲-۳۸).

bute: PH9

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه *u* در تمامی مناطق مورد پژوهش به صورت *o* تلفظ می‌شود و در نتیجه فرایند افتادگی واکه‌ای رخ می‌دهد. بنابراین این واژه در کلیه مناطق مورد پژوهش به صورت *bote* کاربرد دارد.

۴) افتادگی واکه *o* و تبدیل آن به واکه *a* در گویش کوهبنانی

[irxor: PH10

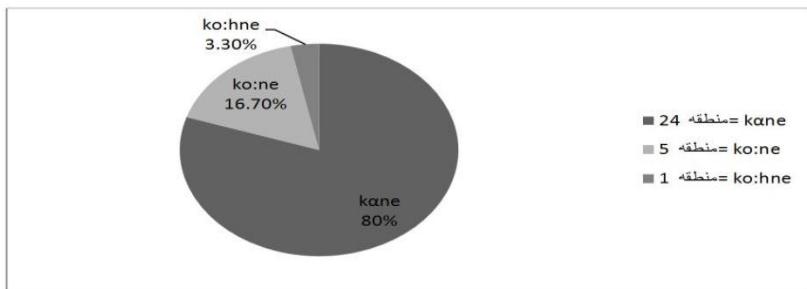
صورت زبانی PH10 نشان می‌دهد که واکه *o* به جز در روستاهای درب هود، درب جیزی، سرآسیاب، افزاد و ده خواجه که بدون تغییر باقی می‌ماند و صورت معیار *[irxor]* کاربرد دارد، در بقیه مناطق مورد پژوهش تبدیل به *a* می‌شود و افتادگی واکه‌ای رخ می‌دهد. بنابراین در بیست و پنج روستای مورد پژوهش صورت *[irxar]* کاربرد دارد.

tævæqo? : PH11

صورت زبانی PH11 نشان می‌دهد که واکه *o* در بیشتر مناطق مورد پژوهش تبدیل به واکه *a* می‌شود و افتادگی واکه‌ای انجام می‌شود. واکه *o* در این واژه تنها در روستاهای درب هود، درب جیزی، سرآسیاب، افزاد و ده خواجه دچار افراشتگی واکه‌ای نمی‌شود؛ در این مناطق حذف همخوان پایانی *?* باعث کشش جبرانی واکه *o* می‌شود و این واژه به صورت *tevæqo* به کار می‌رود. در سایر مناطق مورد پژوهش واکه *o* دچار افراشتگی واکه‌ای می‌شود و تبدیل به واکه *a* می‌شود. در هفت روستای کهن، رتک، شکرآباد، فیدکوئیه، گراکوئیه، ده علی و کوه قلعه واکه *e* هجای اول دچار کشیدگی واکه‌ای نیز می‌شود و این متغیر به صورت *te:væqa* به کار می‌رود و در روستاهای ده خواجه، دولت آباد، گیتری، گازکهن، در گزگ، کوهبنان، جور، بیدان، سورک، کاروانگاه، ده جبار، ده سیدها، عباس آباد، مگسو و فتح آباد *tevæqa* کاربرد دارد.

kohne : PH13.zohr :PH12

این صورت‌های زبانی نشان می‌دهند که واکه ۰ به جز در روستاهای شورک، ده جبار، گازکهن، گیتری و کاروانگاه در منطقه کوهبنان، در واژه *zohr* و روستاهای شورک، ده جبار، گازکهن، گیتری، کاروانگاه و شکرآباد در واژه *kohne* در بقیه مناطق دچار افتادگی می‌شود و به صورت *a* به کار می‌رود. بنابراین این واژه‌ها در بیشتر مناطق به صورت‌های *zar* و *kane* تلفظ می‌شوند. در شکرآباد نمونه‌ای از کاربرد صورت معیار PH13 همراه با کشیدگی واکه ۰ به صورت *ko:hne* مشاهده شده است.



شکل ۳: نمودار درصد فراوانی افتادگی واکه ۰ در واژه *kohne*

۳.۱.۳. پیشین‌شدگی واکه‌ای

به واکه‌هایی که به هنگام تلفظ آنها، حجم زبان به طرف دندان‌های پیشین رانده می‌شود و زبان به درجات بلند و میانی افراشته می‌گردد و یا در کف دهان در پشت دندان‌های پیشین پایین قرار می‌گیرد، واکه‌های پیشین گفته می‌شود، مانند واکه‌های *n*، *e* و *ə* (مشکوهدالدینی، ۱۳۷۷: ۲).

فرایند پیشین‌شدگی در گویش کوهبنانی در سه حالت زیر مشاهده شده است: تبدیل *u* به *i*، تبدیل *o* به *e* و تبدیل *a* به *ə*.

(۱) پیشین‌شدگی واکه *u* و تبدیل آن به واکه *i* در گویش کوهبنانی

bud :PH14

واکه *u* در صورت زبانی PH14 در تمامی نقاط مورد پژوهش با پیشین شدگی تبدیل به واکه *i* می‌شود و این واژه به صورت *bid* کاربرد دارد.^۱

(۲) پیشین شدگی واکه *o* و تبدیل آن به واکه *e* در گویش کوهبنانی
bodo: PH15

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه *o* در کلیه مناطق مورد پژوهش دچار پیشین شدگی شده و تبدیل به *e* می‌شود. بنابراین این واژه به صورت *bode* کاربرد دارد.

(۳) پیشین شدگی واکه *a* و تبدیل آن به واکه *æ* در گویش کوهبنانی
?aftab : PH16

این صورت زبانی نشان می‌دهد که در کلیه مناطق مورد پژوهش، واکه *a* در هجای اول به صورت *æ* تلفظ می‌شود و بنابراین پیشین شدگی واکه‌ای رخ می‌دهد. واکه *a* هجای دوم نیز در روستاهای کوهبنان، بیدان، افزاد، جور، درگزگ، گازکهن، گیتری، دولت‌آباد، ده خواجه، کهن، درب هود، درب جیزی، گردو کج، عباس‌آباد، سر آسیاب و ده سیدها به واکه مرکب *eu* تبدیل می‌شود؛ بنابراین در این مناطق متغیر PH16 به صورت *?æfsteu*^۲ به کار می‌رود. واکه *a* هجای دوم در شش روستای ده علی، رتک، فیدکوئیه، گراکوئیه، شکرآباد و کوه قلعه منطقه خرمدشت طبق فرایند افزایشگی به واکه *o* تبدیل شده است و در هفت روستای فتح‌آباد، مگسو، درب گزک، دولت‌آباد، سورک، ده جبار و کاروانگاه نیز به واکه *e* تغییر می‌کند. بنابراین، در این مناطق متغیر PH16 به صورت‌های *?afte* و *?afte* کاربرد دارد.

^۱ در کوهبنان، اکثریت سادات کوهبنان در ناحیه‌ای خاص در شهر کوهبنان زندگی می‌کنند که به محله پایین شهر مشهور می‌باشد، به گفته کردی کریم‌آبادی (۱۳۷۷)، اکثریت این سادات اعرابی هستند که سال‌ها پیش ساکن کوهبنان شده‌اند و به تدریج زبان فارسی را برای گفتار خود انتخاب کرده‌اند. در کوهبنان، واکه *i* در متغیر *bud* تنها در بین مردم این محله از شهر کوهبنان دچار پیشین شدگی می‌شود.

^۲ واکه مرکب *eu* در گویش کوهبنانی مشاهده شده است.

۵۰ / بررسی تعدادی از صورت‌های واکه‌ای زبان فارسی در بخش‌های کوهبنان و خرمدشت در استان کرمان

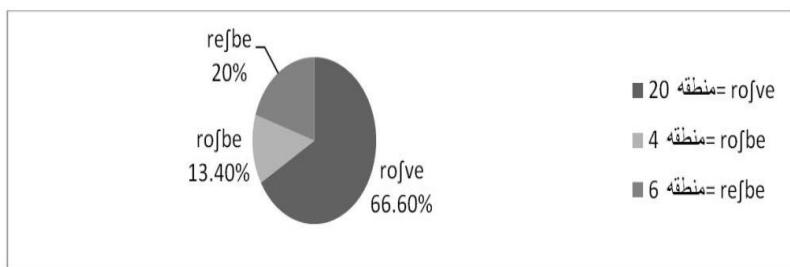
۳.۱.۴. پسین‌شدگی واکه‌ای

بر خلاف واکه‌های پیشین، واکه‌هایی که به هنگام فراگویی شان، حجم زبان به طرف عقب دهان کشیده می‌شود و در همان حال زبان به درجات متفاوت افراسته می‌شود، و یا در کف دهان قرار می‌گیرد، واکه‌های پسین گفته می‌شود؛ مانند واکه‌های *o* و *a* (مشکوه‌الدینی، ۱۳۷۷: ۲۱).

در گویش کوهبنانی در دو مورد پسین‌شدگی واکه‌ای رخ می‌دهد که عبارتند از:
تبدیل *e* به *o* و تبدیل *a* به

۱) پسین‌شدگی واکه *e* و تبدیل آن به واکه *o* در گویش کوهبنانی
refve: PH17

صورت زبانی PH17 نشان می‌دهد که واکه *e* در گویش کوهبنانی به جز در کوهبنان، افزاد، ده خواجه، جور، ده شور و الله‌آباد، در سایر مناطق مورد پژوهش به صورت *o* تحقق پیدا می‌کند و چهار پسین‌شدگی واکه‌ای می‌شود و واژه به صورت *rofve* یا *rofbe* به کار می‌رود. در مناطقی که پسین‌شدگی واکه‌ای رخ نمی‌دهد، واژه به صورت *refbe* تلفظ می‌شود.



شکل ۴: نمودار درصد فراوانی پسین‌شدگی واکه *e* در واژه *refve*

۲) پسین‌شدگی واکه *a* و تبدیل آن به واکه *a* در گویش کوهبنانی باقري در مورد پسین‌شدگی واکه *a* و تبدیل آن به واکه *a* در زبان فارسی می‌گويد که گاهی برای حفظ هماهنگی واجی در یک واژه جای واکه *a* با *a* عوض می‌شود. در

برخی واژه‌ها نیز که صورت باستانی آنها دارای واکه α می‌باشد در دوره میانه و جدید تبدیل به a می‌شود (۱۳۸۰: ۲۴-۲۵).

Parus:PH18

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه α در تمامی نقاط مورد پژوهش به واکه a تبدیل شده است و بنابراین پسین شدگی واکه‌ای صورت گرفته است. در تمامی روستاهای منطقه خرمدشت، واکه مورد نظر علاوه بر پسین شدگی دچار کشیده شدگی آوایی نیز می‌شود. بنابراین متغیر PH18 در مناطق مورد پژوهش به صورت‌های *Parus* و *Parus* به کار می‌رود.

۳.۱.۵ افراشتگی - پیشین شدگی واکه‌ای

فرایند افراشتگی - پیشین شدگی واکه‌ای زمانی رخ می‌دهد که یک واکه جایگزین واکه‌ای شود که به طور هم‌زمان هم افراشته‌تر و هم در جایگاه پیشین آن قرار داشته باشد. در گویش کوهبنانی این فرایند در دو حالت اتفاق می‌افتد که عبارتند از: تبدیل a به i و تبدیل a به \dot{a} .

۱) افراشتگی - پیشین شدگی واکه a فارسی معیار و تبدیل آن به واکه i در گویش کوهبنانی

oftad:PH19

صورت زبانی PH19 نشان می‌دهد که به جز در چهار روستای سورک، ده جبار، گازکهن و کاروانگاه که صورت معیار *oftad* کاربرد دارد، در سایر مناطق مورد پژوهش واکه a به واکه \dot{a} تبدیل می‌شود و افراشتگی - پیشین شدگی واکه‌ای رخ می‌دهد. در کلیه روستاهای منطقه خرمدشت به جز در حسین آباد، بیدان و کهن واکه \dot{a} هجای اول به صورت کشیده تلفظ می‌شود و این واژه به صورت *oftid* کاربرد دارد و در سایر مناطق مورد پژوهش به صورت *oftid* تلفظ می‌شود. این فعل در صیغه سوم شخص مفرد هرگاه در جمله قرار گیرد امکان دارد *d* پایانی آن حذف شود و به صورت *ofti* به کار رود.

۲) افراشتگی - پیشین شدگی واکه a و تبدیل آن به واکه e در گویش کوهبنانی
bavær: PH20

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه a به جز در کوهبنان، جور، ده شور، الله‌آباد، دولت‌آباد و در گرگ که دچار مرکب شدگی می‌شود و باعث کاربرد این واژه به صورت می‌شود، در بقیه نقاط مورد پژوهش به صورت e تلفظ می‌شود و بنابراین افراشتگی - پیشین شدگی رخ می‌دهد. صورت زبانی *PH20* در شش روستای منطقه خرمدشت شامل ده علی، رتک، شکرآباد، گراکوئیه، فیدکوئیه و کوه قلعه به صورت *be:vær* به کار می‌رود و در بقیه مناطقی که افراشتگی - پیشین شدگی رخ می‌دهد، به صورت *bevær* کاربرد دارد.

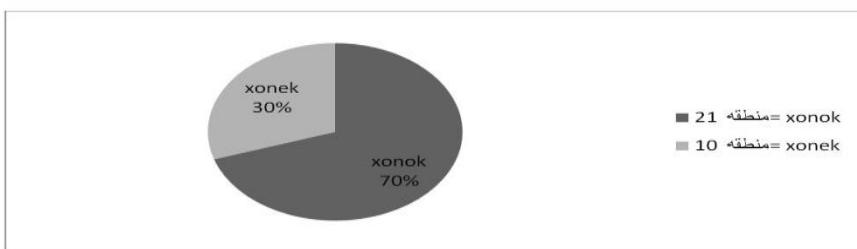
۳.۶.۱) افراشتگی - پسین شدگی واکه‌ای

در این فرایند واکه‌ای نیز یک واکه جایگزین واکه دیگری می‌شود که به طور هم‌زمان هم افراشته‌تر و هم در جایگاه پسین قرار دارد. در گویش کوهبنانی این فرایند در حالت تبدیل α به σ اتفاق می‌افتد.

۱) افراشتگی - پسین شدگی واکه α و تبدیل آن به واکه o در گویش کوهبنانی
در بعضی از واژه‌های چند هجایی اگر واکه یکی از هجاهای u یا u باشد مصوت α ممکن است تحت تأثیر واکه هجاهای جانبی بدل به o شود که گونه‌ای از همسان‌گردی واجی است (باقری، ۱۳۸۰: ۲۰).

xonæk: PH21

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه α در تعدادی از مناطق به صورت o تلفظ می‌شود و افراشتگی - پسین شدگی صورت می‌گیرد. این واژه به جز در ده روستا که فرایند افراشتگی - پسین شدگی رخ نمی‌دهد و صورت *xonek* کاربرد دارد، در سایر مناطق به صورت *xonok* تلفظ می‌شود.



شکل ۵: نمودار درصد فراوانی پسین شدگی واکه *a* در واژه *xonæk*

pælæng : PH22

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه *a* در تمامی مناطق مورد پژوهش دچار افراشتگی - پسین شدگی واکه‌ای می‌شود و به واکه *o* تبدیل می‌شود و بنابراین به صورت *polæng* به کار می‌رود.

۳.۱.۷. مرکب شدگی واکه‌ای

حق‌شناس در تعریف فرایند مرکب شدگی واکه‌ای می‌گوید که فرایند مرکب شدگی واکه‌ای هنگامی رخ می‌دهد که در برخی موارد به منظور تسهیل در گفتار یک واکه مرکب جایگزین واکه ساده در صورت معیار یک واژه می‌شود (حق‌شناس، ۱۳۸۰: ۱۴). فرایند مرکب شدگی واکه‌ای در گویش کوهبنانی در دو حالت مشاهده شده است که عبارتند از: تبدیل *a* به *eu*، تبدیل *æ* به *e*.

۱) مرکب شدگی واکه *a* و تبدیل آن به واکه مرکب *eu* در گویش کوهبنانی

2ab: PH23

در گویش کوهبنانی می‌توان مواردی را یافت که یک واکه ساده با حذف همخوان بعدی خود تبدیل به واکه مرکب گردد. صورت زبانی PH23 نشان می‌دهد که واکه *a* در تعدادی از مناطق مورد پژوهش، همراه با حذف همخوان پس از خودش، تبدیل به واکه مرکب *eu* می‌شود. این واکه در صورت زبانی PH23 به جز در کوهبنان، جور، ده شور، الله‌آباد، درب گزگ، دولت‌آباد، افراد و ده خواجه که به واکه *e* تبدیل می‌شود و صورت *?e* کاربرد دارد، در سایر مناطق تبدیل به واکه مرکب می‌شود و مرکب شدگی واکه‌ای

۵۴ / بررسی تعدادی از صورت‌های واکه‌ای زبان فارسی در بخش‌های کوهبنان و خرمدشت در استان کرمان

صورت می‌گیرد. واکه *a* در بیدان، حسین‌آباد، فتح‌آباد و مگسو تبدیل به واکه مرکب *ou* می‌شود و این واژه در این مناطق به صورت *?ou* به کار می‌رود. در هجده منطقه باقی‌مانده نیز این واکه به واکه مرکب *eū* تبدیل می‌شود و صورت *?eū* تلفظ می‌شود. همخوان *b* این واژه در کلیه مناطق مورد پژوهش حذف می‌شود.^۱

(۲) مرکب شدگی واکه *æ* و تبدیل آن به واکه مرکب *eū* در گویش کوهبنانی

[æb: PH24] [æb: PH25]

این دو صورت زبانی نشان می‌دهند که واکه *æ* به جز در کوهبنان، جور، ده‌شور، الله‌آباد، گازکهن، گیتری، گردوکچ و عباس‌آباد که تبدیل به واکه *e* می‌شود، در سایر مناطق مورد پژوهش با حذف همخوان بعدی خود تبدیل به واکه مرکب *eū* می‌شود و مرکب شدگی واکه‌ای رخ می‌دهد. بنابراین PH24 در مناطق مختلف به دو صورت *[æ]* و *[eū]* به کار می‌رود و PH25 به صورت *leu* یا *le* کاربرد دارد.

kæf̪ : PH26

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه *æ* در برخی مناطق با حذف همخوان بعدی خود تبدیل به واکه مرکب *eū* می‌شود. واکه *a* در صورت زبانی PH26 در سیزده منطقه تبدیل به واکه مرکب *eū* می‌شود و این واژه به صورت *?eū* به کار می‌رود. در شش منطقه دیگر نیز مرکب شدگی واکه‌ای رخ می‌دهد و واکه *æ* به واکه مرکب *ou* تبدیل می‌شود. در این شش منطقه صورت زبانی *kou* کاربرد دارد. واکه *æ* در هفت منطقه بدون تغییر باقی می‌ماند و صورت *kaf̪* کاربرد پیدا می‌کند و در چهار منطقه دیگر به واکه ساده *e* تبدیل می‌شود. در این چهار منطقه صورت زبانی *kef̪* به کار می‌رود.

۳.۱.۸. حفظ واکه‌های دورهٔ میانه

واکه‌های زبان فارسی در مسیر انتقال از دوران میانه به دوران جدید تغییر چندانی از لحاظ کیفی و کمی نداشته‌اند. گاهی اتفاق می‌افتد که در گویش و لهجه

^۱ نمونه همین فرایند در واژه *gav* نیز مشاهده شده است.

جغرافیایی خاصی تغییرات واکه‌ای میانه به فارسی معیار جدید اعمال نمی‌شود و همان واکه‌های دوران میانه‌گویشوران خاص آن منطقه جغرافیایی کاربرد پیدا می‌کنند (ابوالقاسمی، ۱۳۸۶: ۲۶۴).

نمونه‌هایی از این فرایند در گویش کوهبنانی مشاهده شده است که عبارتند از: حفظ واکه *e* فارسی میانه به جای واکه *e* فارسی معیار، حفظ واکه *e* فارسی میانه به جای واکه *i* فارسی معیار و حفظ واکه *i* فارسی میانه *e* به جای واکه *i* فارسی معیار.

hefdæh: PH8

صورت زبانی PH8 نشان می‌دهد که واکه *e* فارسی میانه (مکنزی، ۱۳۷۹: ۴۲۱-۴۲۲) در بیشتر مناطق مورد پژوهش همچنان حفظ شده است. همان گونه که در مبحث افتادگی واکه‌ای عنوان شد، واکه *e* فارسی میانه در متغیر PH8 به جز در هشت منطقه کوهبنان، جور، الله‌آباد، ده شور، درب گزک، دولت‌آباد، افزاد و ده خواجه که تبدیل به واکه *ɪ* شده است و صورت *hivdæ* به کار می‌رود، در کلیه مناطق مورد پژوهش دیگر حفظ شده است. در بیدان، کهن، گردوکچ، عباس‌آباد، درب هود، درب جیزی، سرآسیاب، حسین‌آباد، مگسو و فتح‌آباد که واکه *e* میانه حفظ شده است، همخوان *v* به همخوان *b* تبدیل می‌شود و این واژه به صورت *haebdæ* به کار می‌رود و در سایر مناطق صورت *hævdæ* کاربرد دارد.¹

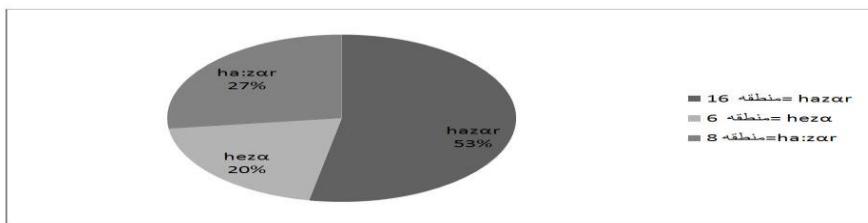
hezar : PH27

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه *e* فارسی میانه (مکنزی، ۱۳۷۹: ۳۲۲) به جز در شش روستای افزاد، ده خواجه، سرآسیاب، درب هود، درب جیزی و کهن که تبدیل به واکه معیار *e* شده است و صورت زبانی *heza* کاربرد دارد، در سایر مناطق مورد پژوهش همچنان حفظ شده است. در هشت روستای منطقه خرمدشت واکه میانه *e* دچار کشش

¹ نمونه این فرایند در واژه *hedzdhah* نیز مشاهده شده است.

۵۶ / بررسی تعدادی از صورت‌های واکه‌ای زبان فارسی در بخش‌های کوهینان و خرمدشت در استان کرمان

آوایی نیز می‌شود و این واژه به صورت *ha:zar* به کار می‌رود و در سایر مناطق مورد پژوهش صورت *haezar* کاربرد دارد.



شکل ۶: نمودار درصد فراوانی حفظ واکه‌میانه *hezar* در واژه *ha:zar*

næ: PH28

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه *e* فارسی میانه (مکنزی ۱۳۷۹: ۲۳۸) در کلیه مناطق مورد پژوهش همچنان حفظ شده است؛ بنابراین این واژه در تمام مناطق مورد پژوهش به صورت *ne* به کار می‌رود. البته در برخی مناطق علاوه بر این صورت زبانی از واژه *næ:xer* نیز استفاده می‌شود که یک صورت زبانی واژگانی محسوب می‌شود.

gorixt: PH29

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه *e* فارسی میانه (مکنزی، ۱۳۷۹: ۳۵۲) در کلیه مناطق مورد پژوهش حفظ شده است. علاوه بر این همخوان *t* پایانی نیز در تمام مناطق مورد پژوهش حذف می‌شود و این واژه به صورت *gorex* به کار می‌رود.

۳.۲. متغیرهای واکه‌ای مرکب

کار نیز عقیده دارد برخلاف واکه‌های ساده که به هنگام تولید آنها وضعیت زبان و لب‌ها ثابت است، در برخی زبان‌ها دستهٔ دیگری از واکه‌ها نیز هست که از راه جابه‌جایی یا تغییر در وضعیت زبان و لب‌ها تولید می‌شوند (۲۰۰۶). طبق نظر مشکوه‌الدینی، واکه‌های مرکب از راه حرکت غلت یا جابه‌جایی از پسین به پیشین و یا بر عکس از پیشین به پسین و نیز از افتاده به افراشته و یا از نیم افراشته به افراشته تولید می‌شوند. بنابراین بر عکس واکه‌های

садه، این واکه‌ها از دو جزء سازنده و تحلیل رونده تشکیل شده‌اند (مشکوه‌الدینی، ۱۳۷۷: ۲۵). بابک در پژوهش خود عنوان می‌کند که در گویش کوهبنانی مثل بیشتر گویش‌های استان کرمان همچون کرمانی، زرندي، بردسيري و... دو واکه‌مرکب *eū* و *ou* وجود دارد که بسامد بالايي نيز دارند (بابک، ۱۳۷۵: ۳). در اين بخش به اعمال فرایند ساده‌شدگی برخی واکه‌های مرکب در گویش کوهبنانی خواهيم پرداخت.

۲.۳.۱. ساده‌شدگی واکه‌های مرکب

در گویش کوهبنانی می‌توان مواردی را يافت که يك واکه مرکب به منظور تسهيل در تلفظ تبدیل به واکه ساده می‌شود. حالات زير نمونه‌هایي از اين فرایند می‌باشنند: تبدیل واکه مرکب *ou* به واکه ساده *u*، تبدیل واکه مرکب *eū* به واکه ساده *e*، تبدیل واکه مرکب *ou* به واکه ساده *o* و تبدیل واکه مرکب *ou* به واکه ساده *o*.

۱) ساده‌شدگی واکه‌مرکب *ou* و تبدیل آن به واکه ساده *u* در گویش کوهبنانی
[ouhær: PH30]

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه مرکب *ou* به جز در هشت منطقه کاروانگاه، گازکهن، جور، عباس‌آباد، ده‌شور، شورک، ده‌جبار و گیتری که تبدیل به واکه مرکب *eū* می‌شود، و صورت زبانی *[euhær]* کاربرد دارد، در بقیه مناطق مورد پژوهش تبدیل به واکه ساده *u* می‌شود. صورت زبانی *PH30* در هشت روستای ده‌علی، کوه قلعه، رتک، بیدان، حسین‌آباد، شکرآباد، گراکوئيه و فيدکوئيه همراه با حذف همخوان چاکنایي *h* و کشیدگی واکه ساده می‌باشد و اين واژه به صورت *[u:r]* به کار می‌رود. در چهارده نقطه باقی مانده نيز اين واژه به صورت *[uhær]* تلفظ می‌شود.

۲) ساده‌شدگی واکه‌مرکب *eū* و تبدیل آن به واکه ساده *e* در گویش کوهبنانی
[hejran:PH31]

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه مرکب *eū* به جز در هفت روستای ده‌علی، کوه قلعه، رتک، حسین‌آباد، شکرآباد، گراکوئيه و فيدکوئيه که گویشورانشان از واژه *ma:tæl*

۵۸ / بررسی تعدادی از صورت‌های واکه‌ای زبان فارسی در بخش‌های کوهبنان و خرمدشت در استان کرمان

(شکل محلی واژه *moʔatael* «معطل» است) و نوعی صورت زبانی واژگانی محسوب می‌شود، استفاده می‌کنند، در سایر مناطق مورد پژوهش به واکه ساده *e* تبدیل می‌شود. در این بیست و سه نقطه واکه هجای دوم این متغیر نیز دچار افراشتگی واکه‌ای می‌شود.

(۳) ساده شدگی واکه مرکب *ou* و تبدیل آن به واکه ساده *e* در گویش کوهبنانی

qoum: PH32

صورت زبانی PH35 نشان می‌دهد که واکه مرکب *ou* به جز در ده منطقه کوهبنان، الله‌آباد، جور، ده شور، شورک، کاروانگاه، گیتری، گازکهن، ده سیدها و ده جبار که بدون تغییر باقی می‌ماند و صورت معیار *qoum* در این مناطق کاربرد دارد، در بقیه نقاط مورد پژوهش به واکه ساده *e* تبدیل می‌شود. بنابراین، این واژه در بیست روستای مورد پژوهش به صورت *qem* تلفظ می‌شوند.

doure:PH33

صورت زبانی PH33 نشان می‌دهد که واکه مرکب *ou* به جز در دو منطقه عباس‌آباد و گردکج که بدون تغییر باقی می‌ماند و صورت معیار *doure* در این مناطق کاربرد دارد، در سایر مناطق مورد پژوهش به واکه ساده *e* تبدیل می‌شود. بررسی داده‌های به دست آمده نشان می‌دهد که واکه ساده شده *e* در شش روستای رتک، ده علی، کوه قلعه، گراکوئیه، فیدکوئیه و کهن دچار کشش آوایی نیز می‌شود؛ بنابراین صورت زبانی PH33 در این مناطق به صورت *de:re* به کار می‌رود و در بیست و دو منطقه دیگر صورت *dere* کاربرد دارد.

(۴) ساده شدگی واکه مرکب *ou* و تبدیل آن به واکه ساده *o* در گویش کوهبنانی

Poulad: PH34

این صورت زبانی نشان می‌دهد که واکه مرکب *ou* به جز در ده علی، رتک، کوه قلعه، شکرآباد، گراکوئیه، فیدکوئیه و کهن که بدون تغییر باقی می‌ماند و صورت *Poulad* در این مناطق کاربرد دارد، در سایر مناطق مورد پژوهش به واکه ساده *o* تبدیل می‌شود و این واژه به صورت *Polad* به کار می‌رود.

۴. نتیجه‌گیری

نتایج حاصل از بررسی شواهد زبانی نشان می‌دهد که گویش کوهبنانی در دو منطقه کوهبنان و خرمدشت به صورت یکپارچه می‌باشد و واحدهای زبانی تا حد زیادی مشابه به هم به کار می‌روند اما به جهت وجود برخی تفاوت‌های قابل ملاحظه در رفتار زبانی گویشوران در دو منطقه کوهبنان و خرمدشت می‌توان قائل به وجود دو لهجه متفاوت در این دو منطقه شد. دلیل این تفاوت‌های لهجه‌ای، هم‌جواری منطقه خرمدشت با استان یزد و تأثیرپذیری گویش کوهبنانی این منطقه از گویش یزدی می‌باشد. نتایج به دست آمده از بررسی صورت‌های آوای نشان می‌دهد که فرایندهای افراشتگی و افتادگی واکه‌ای و همچنین کشش واکه‌های ساده نسبت به سایر فرایندهای واکه‌ای از بسامد بالاتری برخوردارند. تفاوت‌ها و ویژگی‌های زبانی در دو منطقه در مقایسه با فارسی معیار عبارتند از:

۱. فرایند افراشتگی واکه‌ای در این دو بخش به طور قابل ملاحظه‌ای مشاهده می‌گردد. بررسی داده‌های زبانی نشان می‌دهد که افراشتگی واکه a به u در پایان زنجیره آوای an در کلیه مناطق مورد پژوهش دیده می‌شود. علاوه بر این افراشتگی واکه‌های a به o و α به e نیز به طور قابل ملاحظه‌ای در هر دو منطقه مورد پژوهش مشاهده می‌شود. در برخی صورت‌های زبانی مشاهده شده است که افراشتگی واکه‌ای در برخی روستاهای منطقه خرمدشت همراه با کشش آوای می‌باشد که ویژگی بارز این منطقه محسوب می‌شود. سایر موارد از فرایند افتادگی واکه‌ای نیز تا حد نسبتاً زیادی در این دو منطقه دیده می‌شود که در تعدادی از صورت‌های زبانی، در اکثر روستاهای منطقه خرمدشت همراه با کشش آوای می‌باشد.

۲. بررسی داده‌های زبانی نشان می‌دهد که پیشین شدگی واکه‌های u به i ، o به e و α به b به طور قابل ملاحظه‌ای در هر دو منطقه مورد پژوهش مشاهده می‌شود، بهویژه در صورت‌های زبانی *bodo* و *bud* که در کلیه مناطق مورد پژوهش به صورت *bode* و *bid* به کار می‌روند. فرایند پسین شدگی در

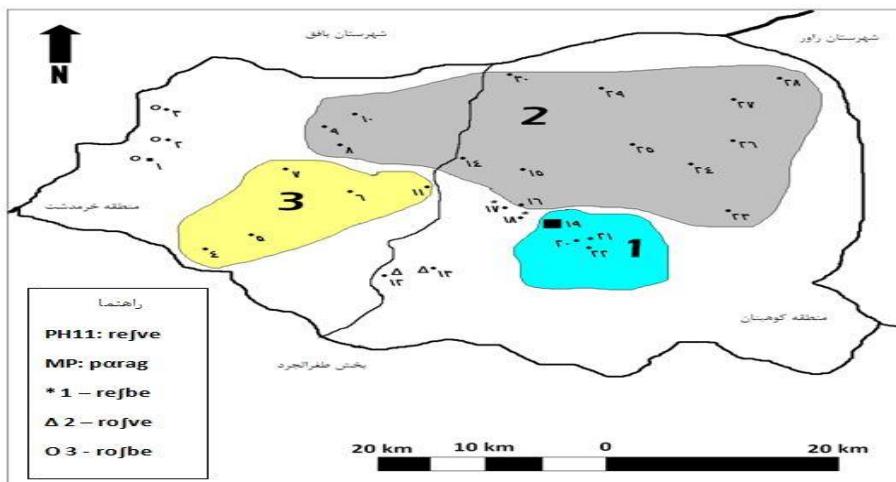
مقایسه با فرایندهای بالا در مناطق مورد پژوهش بسامد کمتری دارد. این فرایند نیز در برخی صورت‌ها همراه با کشش آوایی می‌باشد.

۳. فرایند افراشتگی - پیشین شدگی در هر دو منطقه بسامد کمتری نسبت به سایر فرایندهای واکه‌ای دارد. نتایج حاصل از پژوهش بیانگر این است که این فرایند در مورد تبدیل واکه‌های a به ɪ و e در گویش کوهبنانی هر دو منطقه رخ می‌دهد. فرایند افراشتگی - پسین شدگی نیز تنها در تبدیل واکه α به o مشاهده می‌شود. بررسی داده‌های زبانی در مورد این فرایند نشان می‌دهد که افراشتگی - پسین شدگی واکه‌ای با بسامد پایین در واژه‌هایی مانند *barang* و *xonæk* دیده می‌شود.

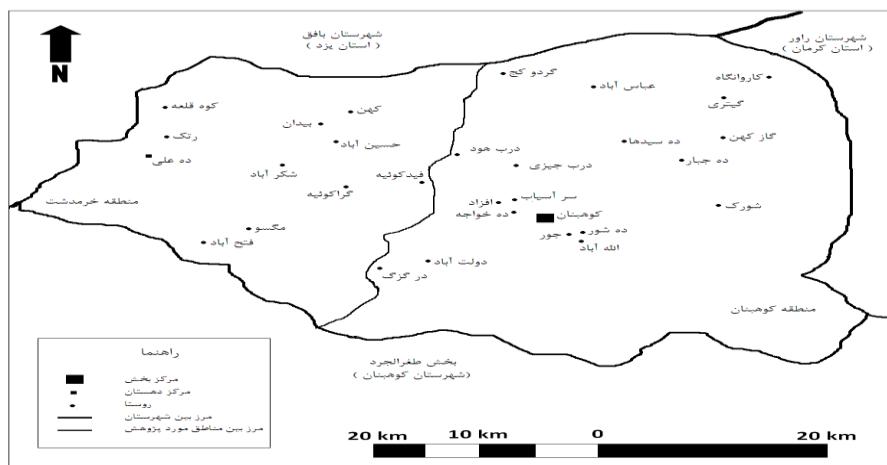
۴. نتایج به دست آمده نشان می‌دهد که مرکب شدگی واکه‌های α و a به واکه مرکب $e\text{ɪ}$ به طور قابل ملاحظه‌ای در کلیه مناطق مورد پژوهش دیده می‌شود. این فرایند در اکثر مواقع همراه با حذف همخوانهای بعد از واکه ساده می‌باشد، به‌ویژه در واژه‌هایی نظیر *læb* و *?ab* که در اکثر مناطق مورد پژوهش به صورت‌های *leu* و *?eu* به کار می‌روند. همچنین مشخص شد که ساده‌شدگی واکه‌های مرکب *ou* و *ej* و تبدیل آنها به واکه‌های ساده *o*، *e* یا α در کلیه مناطق مورد پژوهش به طور قابل ملاحظه‌ای دیده می‌شود.

۵. هر چند آثار به جامانده از فارسی میانه در گویش کوهبنانی ناچیز است اما همچنان می‌توان مواردی را یافت که واکه‌های دوران میانه زبان فارسی در گویش این منطقه باقی مانده است. برخی واکه‌های دوران میانه زبان فارسی که در فارسی معیار افراشته یا افتاده شده‌اند، در گویش کوهبنانی باقی مانده‌اند؛ وجود واکه a در واژه‌های *hefdaeh* و *hezar* که در اکثر مناطق به صورت‌های *hæzar* و *havdæ* به کار می‌روند و حفظ واکه e در واژه *næ* نمونه‌هایی از حفظ واکه‌های دوره میانه در این دو منطقه محسوب می‌شوند.

راهنمای نقشه‌های اطلس زبانی^۱



شکل ۷: نمونه‌ای از نقشه توزیع متغیر واکه‌ای



شکل ۸: نقشه راهنمای مناطق مورد پژوهش

^۱ در این مقاله با توجه به تعداد زیاد نقشه‌های زبانی، فقط نقشه راهنمای و یک نمونه از نقشه‌های زبانی ارائه شده است.

منابع

آقاگلزاده، فردوس (۱۳۸۹). «الگویی برای گردآوری داده‌های گویشی و تنوعات لهجه‌ای و تهیه نقشه زبان‌شناسی (اطلس زبانی)». خلاصه مقالات همایش بین‌المللی گویش‌های مناطق کویری ایران. به کوشش عصمت اسماعیلی و مصطفی جباری. سمنان: دانشگاه سمنان. صص ۱-۱۷.

ابوالقاسمی، محسن (۱۳۸۶). تاریخ زبان فارسی. تهران: انتشارات سمت.

اسماعیلی، عصمت و ابراهیم کنعانی (۱۳۸۹). «شناسایی توصیفی گویش‌های مناطق کویری بر اساس اطلس گویش‌شناسی». خلاصه مقالات همایش بین‌المللی گویش‌های مناطق کویری ایران. به کوشش عصمت اسماعیلی و مصطفی جباری. سمنان: دانشگاه سمنان. صص ۲۴۵-۲۶۹.

بابک، علی (۱۳۷۵). بررسی زبان‌شناختی گویش زرنده. کرمان: انتشارات مرکز کرمان‌شناسی.
باقری، مهری (۱۳۸۰). واح شناسی تاریخی زبان فارسی. تهران: انتشارات قطره.

بصیرت، وحید و علی رضاقلی فامیان (۱۳۹۰). «به سوی طراحی اطلس زبانی گویش گیلکی». مجله ادب پژوهی. شماره هفدهم. صص ۱۸۳-۱۶۵.

پرمون، یدالله (۱۳۸۵). طرح ملی اطلس زبانی ایران. اصفهان.

جهانگیری، نادر (۱۳۶۵). «لهجه‌شناسی و جغرافیا». مجموعه مقالات سمینار جغرافی (۱). بنیاد پژوهش‌های اسلامی آستان قدس رضوی.

حق‌شناس، علی محمد (۱۳۸۰). آواشناسی (فونیتیک). تهران: انتشارات نقش جهان.

عباسی، اسماعیل (۱۳۸۶). بررسی توزیع متغیرهای تاریخی زبان فارسی در بستر جغرافیایی و تعیین مزهای همگونی و تهیه اطلس زبانی نهندان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی. دانشکده ادبیات و علوم انسانی. دانشگاه سیستان و بلوچستان.

کامری، برنارد (۱۳۷۸). اطلس زبان‌ها. ترجمه ارسلان گلفام. تهران: انتشارات دانشگاه تهران.

کد خدا، حسنعلی (۱۳۸۸). بررسی توزیع ۱۸۴ متغیر زبان فارسی و گویش سیستانی و رسم اطلس زبانی در بخش‌های شهر کی نارویی و میانکنگی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی. دانشکده ادبیات و علوم انسانی. دانشگاه سیستان و بلوچستان.

کردی کریم‌آبادی، رضا (۱۳۷۷). سیری در جغرافیای تاریخی و طبیعی زرند و کوهبنان. کرمان: انتشارات مرکز کرمان‌شناسی.

مشکوه‌الدینی، مهدی (۱۳۷۷). دستور زبان فارسی بر پایه نظریه گشتاری. مشهد: انتشارات دانشگاه فردوسی.

مکنزی، دیوید نیل (۱۳۷۹). فرهنگ کوچک زبان پهلوی. ترجمه مهشید میرفخرایی. تهران: انتشارات رهنما.

Brewer, W. A. (2008). *Mapping Taiwanese*. Institute of Linguistics. Academia Sinica. Taiwan.

Blench, R. (2009). *The Linguistic Geography of Nigeria and its Implications for Prehistory*. Sheffield University on Nigerian Prehistory.

Carr, P. (2006). *Modern Linguistic Phonology*. Palgrave Publications.

Jahangiri, N. (2000). *A Sociolinguistic Study of Persian in Tehran*. Tokyo Press Co., Ltd.

Johanson, L. (2001). *Discoveries on the Turkic Linguistic Map*. Swedish Research Institute in Istanbul, Turkey.

Kurath, H. (1949). *A Word Geography of the Eastern United States*. Ann Arbor: University of Michigan Press.

Orton, H., S. Sanderson & J. Widdowson (1978). *The Linguistic Atlas of England*. 2nd Edition. Routledge.

Trask, R. L. (2007). *Language and Linguistics: The Key Concepts*. 2nd Edition. Routledge.

The Study of Some Vowel Forms of Persian in Kuhbanan and Khoramdasht Regions in Kerman Province¹

Abbas Ali Ahangar²

Yadollah Parmoon³

Hamed Mowlaei⁴

Received: 2013/02/07

Accepted: 2014/11/15

Abstract

This study intends to investigate the geographical distribution of some vowel forms of Kuhbanani dialect spoken in Kuhbanan and Khoramdasht regions in Kerman Province and to draw the linguistic atlases based on the differences of Kuhbanani dialect in these two regions. In this regard, the geographical distribution of some Middle Persian linguistic forms observed in Kuhbanani dialect in the regions under investigation is also shown. In order to determine the guide linguistic forms in thirty places in Kuhbanan and Khoramdasht regions, the free speech was provided from one or two uneducated

¹(DOI): 10.22051/JLR.2016.2318

² Associate Professor, University of Sistan and Baluchestan; ahangar@Engliish.usb.ac.ir

³ Assistant Professor, Cultural Heritage and Tourism Organization;
yadollahparmoon@yahoo.com

⁴ MA, Linguistics, University of Sistan and Baluchestan (corresponding author);
Hamed.mowlaei@yahoo.com

upper fifty five (55) year old men and women speakers and also to determine the main forms, the free speech recording and interview were carried out. Afterwards, based on the forms identified, questionnaires in the form of lexical lists have been prepared and carried out in all the thirty places under study. Finally, based on the phonological data collected, the differences and similarities observed in the distribution of the relevant linguistic forms as well as some remnants of Middle Persian ones in Kuhbanani dialect have been shown through isoglosses on linguistic atlases. To this aim, GIS software has been used to specify the exact area of each linguistic form and to draw the linguistic Atlases and isoglosses. The research findings show that Kuhbanani dialect spoken in the regions under investigation has distinctive features which we can refer to processes such as vowel lengthening, retention of some Middle Persian vowels undertaking changes in Standard Persian. Similarly, vowel raising, vowel lowering, vowel fronting, vowel backing, monophthongization of diphthong vowels and diphthongization of monophthong vowels can be observed as well. The investigation of vowel forms and linguistic atlases indicate that linguistic items are extensively used in a similar way in these two regions; however, because of some differences in the linguistic behavior of Kuhbanan and Khoramdasht regions, the findings suggest two different accents, the reason of which is that Khoramdasht borders Yazd province and the Khoramdashti speakers in this region use the majority of linguistic items more similar to Yazdi dialect.

Keywords: *isogloss, vowel raising, vowel lowering, vowel fronting, vowel backing, monophthongization of vowels.*