

فصلنامه مطالعات زبان و گویش‌های غرب ایران، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه رازی کرمانشاه
سال اول، شماره ۲، پاییز ۱۳۹۲، صص ۵۷-۷۸

ساخت هجا در زبان هoramani (گویش هoramani تخت)^۱

عالیه کرد زعفرانلو کامبوزیا

دانشیار گروه زبان‌شناسی همگانی، دانشگاه تربیت مدرس

سید مهدی سجادی^۲

دانشجوی کارشناسی ارشد زبان‌شناسی همگانی، دانشگاه تربیت مدرس

چکیده

ساخت هجا در هر زبانی طبق قواعد خاص آن زبان صورت می‌پذیرد. هدف از نگارش این مقاله، بررسی و توصیف همخوان‌ها و واکه‌ها، ساختمن هجا و خوش‌های همخوانی در زبان هoramani (گویش هoramani تخت) است که یکی از اعضای خانواده زبان‌های ایرانی نو شاخه شمال غربی است. برای گردآوری داده‌ها با پنج نفر گویشور بومی از زن و مرد، بی‌سواد و باسواد، در بین سنتین سی تا هفتاد سال در حدود پنج ساعت ثبت و ضبط داده‌ها انجام شده است. به علاوه، از شم زبانی یکی از نگارندگان که گویشور بومی این گویش است و همچنین منابع مکتوب در این زمینه استفاده شده است. پژوهش به صورت همزمانی انجام گرفته و روش آن، توصیفی^۳ تحلیلی است. داده‌ها براساس الفبای آوانویسی بین‌المللی IPA آوانگاری شده‌اند. در پایان ۳۰ همخوان و ۸ واکه ساده شناسایی شدند. از دیگر نتایج این تحقیق، تعیین ساخت هجا در این گویش است که در زیرساخت به صورت (C)(C)V(C)(C) می‌باشد. خوش‌بیش از دو همخوانی چه در جایگاه آغازی و چه در جایگاه پایانی هجا وجود ندارد. در ساخت‌های هجایی با یک همخوان در آغاز، همخوان‌های / / و / نمی‌توانند در آغازه هجا قرار گیرند. در این گویش، همخوان هجایی وجود ندارد و تنها واکه‌ها در هسته هجا ظاهر می‌شوند.

کلید واژه‌ها: زبان هoramani؛ گویش هoramani تخت؛ ساختمن هجا؛ خوش‌های همخوانی؛ همخوان؛ واکه.

۱. تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۴/۱۷

m.sadjadi58@yahoo.com

۲. پست الکترونیکی نویسنده مسئول:
۳. پست الکترونیکی نویسنده مسئول:

۱- مقدمه

هورامی گویشی گورانی و یکی از اعضای خانواده زبان‌های ایرانی نو شاخه شمال غربی است که در منطقه‌ای به نام هورامان در دو کشور ایران و عراق بدان تکلم می‌شود. گویشوران هورامی در ایران، در دو استان کردستان و کرمانشاه ساکن‌اند. در مورد تقسیم‌بندی کردی به گویش‌های مختلف، نظرات متفاوتی از سوی پژوهشگران و صاحب‌نظران ابراز شده است، اما آنچه که اکثر آنان درباره‌اش اتفاق نظر دارند تقسیم کردی به چهار شاخه کرمانجی، گورانی- زازایی، لری و کلهری یا کرمانشاهی است (رخزادی، ۳۷:۱۳۹۰، طبیبی، ۲۴۱:۱۳۸۸) و (تابانی، ۴۲۳:۱۳۸۰). لینزبرگ^۳ (۱۴:۱۹۹۲) معتقد است که هورامی با زبان فارسی باستان و اوستایی شباهت دارد. عده‌ای بر این باورند که هورامی شاید همان زبان تاجیک باشد که زمانی در ایران مرکزی و کردستان جنوی، زبان قومی محلی و غیر کرد بوده است (زکی بیگ، ۲۳۱:۱۳۸۱). برخی دیگر هورامی را جزو اصیل‌ترین زبان‌های قدیمی ایران و بازمانده زبان‌های پهلوی و اوستایی می‌دانند (معین، ۲۱۳:۱۳۷۶). طبیبی (۲۴۱:۱۳۸۸) درباره هورامی می‌گوید: «از شاخه‌های اصلی کردی، کردی هورامی (گورانی) است. شعب [گویش‌های] این زبان عبارتند از: ۱) گویش زازا در ایلات آذربایجان غربی و سرداشت و عشاير کرد ترکیه در دیاربکر و ارزنجان؛ ۲) گویش هورامان لهون؛ ۳) گویش هورامان تخت؛ ۴) گویش ژاوه‌رودی؛ ۵) گویش پاوه و قسمتی از جوانرود؛ ۶) گویش گورانی قدیم که زبان کتابت کتب دینی طوایف اهل حق بوده است؛ ۷) «ماچو ماچو» که گویش سادات اهل حق است و ویژگی مذهبی دارد؛ ۸) گویش گهواره‌ای قدیم؛ ۹) گویش گوره‌جویی قدیم؛ ۱۰) گویش بیوه‌نجی قدیم؛ ۱۱) گویش قلاعی؛ ۱۲) گویش کندوله؛ و ۱۳) گویش باجلان از اکراد عراق مقابل دشت زهاب.

مدرسی (۱۶۹:۱۳۹۱) می‌گوید: «مهم‌ترین و معمول‌ترین معیار زبان‌شناختی برای تشخیص زبان از گویش، معیار فهم‌پذیری متقابل یا قابلیت فهم متقابل است». بر این اساس باید گفت که هورامی یک زبان است چرا که گویشوران دیگر گویش‌های کردی قادر به درک آن و تکلم به آن نیستند، به علاوه، هورامی از نظر آوازی، واژگانی و نحوی تفاوت‌های

فاحشی با دیگر گویش‌های کردی دارد تا جایی که برخی از پژوهشگران از جمله ارانسکی^۴ (۳۱۱:۱۳۵۸) و مکنزنی^۵ (۱۹۶۶:۱)، آن را زبانی مستقل دانسته و برخی از ویژگی‌های آن را حاکی از رابطه آن با لهجه‌های مرکزی ایران (سمانانی) و سرزمین فارس (سیوندی) و نیز کرانه خزر می‌دانند.

گویشی که در این مقاله مورد بررسی قرار گرفته گویش هورامان تخت است. گویش هورامان تخت، گویش مردمان شهر هورامان تخت و روستاهای کلچی (i)، نوین (nven)، ورگمویر (i)، سلین (var)، سلین (slena)، ژیوار (r iv)، بلبر (b bar)، سرپیر (sarupiri)، ویسیان (wajsj)، رودبر (waware)، کماله (kam)، دره کی (du)، رزاب (az)، دزلی (dajmajava)، بهرامآباد (v)، دورود (b r m v)، دل (dal)، از توابع شهرستان سروآباد در استان کردستان می‌باشد که مجموعاً حدود ۵۰ هزار نفر جمعیت داردند (محمدپور، ۱۲۷:۱۳۹۲). لازم به توضیح است که به علت کوهستانی و صعب‌العبور بودن منطقه، میزان مهاجرت از آن به شهرهای اطراف زیاد است و در صورت احتساب جمعیت مهاجرین، میزان جمعیت مسلمان بیش از عدد مذکور می‌باشد. شایان ذکر است که گستره جغرافیایی این گویش دارای مرز قاطع و مشخصی نیست، چه بسا در مناطقی که گویش‌های دیگر تکلم می‌شود گویشوران گویش هورامان تخت نیز وجود داشته باشند و بر عکس؛ به عبارت دیگر، تقسیم‌بندی گویش‌ها حالت پیوستاری دارد و این امری طبیعی است. این پژوهش به بررسی ساخت هجا، خوشه‌های همخوانی، تعداد همخوان‌ها و واکه‌ها در گویش هورامان تخت می‌پردازد.

برای گردآوری داده‌ها، از شم زبانی یکی از نگارندگان، مصاحبه با چندین گویشور در رده‌های سنی مختلف و نیز منابع مکتوب در این زمینه استفاده شده است. روش تحقیق، توصیفی- تحلیلی است. برای آوانویسی داده‌ها از الفبای آوانویسی بین‌المللی IPA استفاده شده است. پرسش‌هایی که این تحقیق در صدد پاسخ دادن به آنها است عبارتند از:

۱) تعداد همخوان‌ها و واکه‌ها در گویش هورامان تخت چند تاست؟

4. Oranskij

5. Mackenzie

(۲) ساختمان هجا در این گویش چگونه است؟

(۳) خوش‌های همخوانی این گویش کدامند؟

-۲- پیشینهٔ پژوهش

تاکنون هیچ پژوهشی زبان‌شناسی درباره گویش هورامان تخت صورت نگرفته است اما در مورد دیگر گویش‌ها به ویژه گویش هورامان لهون و پاوه‌ای چندین اثر، از جمله کتاب و پایان نامه، چاپ و منتشر شده است. در این بخش، نخست به برخی از پژوهش‌های صورت گرفته درباره هجا، ساختمان و انواع آن در زبان‌های مختلف و بویژه زبان فارسی و سپس زبان هورامی (گویش‌های غیر از گویش هورامان تخت) به اختصار اشاره می‌شود.

۱-۲- برخی پژوهش‌های انجام شده درباره هجا و ساخت آن در زبان‌های مختلف

اسپنسر^۶ (۱۹۹۶) به ساخت هجا اشاره کرده و درباره اهمیت مطالعه و بررسی ساخت هجا در زبان انگلیسی و دیگر زبان‌ها دلایلی را بیان نموده است. کتفورد^۷ (۲۰۰۱) به بحث درباره هجا پرداخته و می‌گوید وی بر این باور است که در تعریف هجا باید فعالیت آغازشی^۸ شش‌ها مورد توجه قرار گیرد. مشکوقةالدینی (۱۳۸۵) ساخت هجا را در زبان فارسی بررسی نموده و بیان می‌دارد که ساخت هجایی در هر زبانی به صورت کم و بیش ویژه‌ای ظاهر می‌شود و بررسی واژگان زبان‌های گوناگون حاکی از آن است که برخی ویژگی‌های ساخت هجایی واژه در همه زبان‌ها یکسان است. وی بر این باور است که در زبان فارسی واژه‌ها از یک تا پنج هجا را شامل می‌شوند: واژه‌های تک هجایی، دو هجایی، سه هجایی، چهار هجایی و پنج هجایی. ثمره (۱۳۸۶) به ساخت هجا و انواع آن در زبان فارسی پرداخته است و می‌گوید که هجا در فارسی یک رشتۀ آوایی پیوسته است که از یک واکه و یک تا سه همخوان تشکیل می‌شود. وی معتقد است که در زبان فارسی سه نوع هجا وجود دارد: CV، CVC و CVCC. حق شناس (۱۳۸۶) نیز که ساخت هجا و انواع آن را در زبان فارسی مورد بررسی قرار داده، می‌گوید که هجا در هر زبانی دارای انواعی است و آواشناسان

6. Spencer

7. Catford

8. initiatory activity

تعریف متعددی درباره هجا بیان داشته‌اند، اما آنچه که بیشتر آنان درباره‌اش اتفاق نظر دارند تعریف هجا به عنوان «ضربان خودکار شش ها» است. وی هجا را در زبان فارسی به سه نوع کوتاه، متوسط و بلند تقسیم می‌کند.

۲-۲- برخی پژوهش‌های صورت گرفته درباره هجا و ساخت آن در زبان هoramی نقشبندي (۱۳۷۵) در چارچوب واج شناسی زایا^۹ و جزء مستقل^{۱۰} و با نگرشی مختصه بنیاد^{۱۱} و رویکردی صوری مکانیکی به توصیف نظام آوایی گویش پاوه‌ای (گونه شهر پاوه) پرداخته است. وی، فهرست‌وار و همراه با مثال‌هایی، نگاهی گذرا به ساخت هجا در گویش مذکور می‌اندازد و می‌گوید بر این باور است که در گویش پاوه‌ای، هجایی که با واکه آغاز شود یا متشکل از یک واکه واحد بدون همخوان باشد، به عبارت دیگر؛ VCC و VC و VCC مواردی از این دست، وجود ندارد. وی همخوان‌های گونه مزبور را ۲۸ همخوان و واکه‌های آن را ۸ واکه می‌داند. در اثر مذکور اشاره‌ای به خوش‌های همخوانی نشده است. سپنجه (۱۳۸۸) نظام آوایی گویش پاوه‌ای را در چارچوب کاربرد عملی آواها و به صورت توصیفی - تحلیلی بررسی و توصیف کرده است. وی در مورد ساخت هجا در گویش مورد بررسی اش می‌نویسد که ساخت هجا در این گویش به صورت (C)CV(C)(C) می‌باشد. به باور وی تعداد همخوان‌های این گویش ۲۹ و تعداد واکه‌های آن ۱۵ (۹ واکه ساده و ۶ واکه مرکب) است. وی به خوش‌های همخوانی اشاره‌ای نکرده است. سلیمی (۱۳۹۲) نیز بر اساس نظریه ساخت‌گرایی و به صورت توصیفی - تحلیلی به بررسی و توصیف گویش پاوه‌ای پرداخته است. وی در فصل دوم از کتاب خود که شامل شش فصل است و به توصیف واجی گویش مذکور اختصاص دارد ساخت هجا را در این گویش به صورت گذرا معرفی می‌کند و می‌گوید که کمترین هجا V و بلندترین هجا CCVCC است که به ترتیب در فرمول (C)(C)V(C)(C) نشان داده می‌شود. وی همخوان‌های گویش مزبور را ۲۸ همخوان و واکه‌های آن را ۱۵ واکه (۹ واکه ساده و ۶ واکه مرکب) می‌داند. وی نیز درباره خوش‌های همخوانی سخنی به میان نیاورده است.

9. generative phonology

10. autosegmental phonology

11. feature based

همان‌گونه که ملاحظه می‌شود این پژوهش‌ها به ساخت هجا در روساخت، نه زیرساخت، پرداخته‌اند. به علاوه، هیچ کدام از این آثار، خوش‌های همخوانی را بررسی نکرده‌اند و در مورد تعداد همخوان‌ها و واکه‌ها نیز اتفاق نظر ندارند. البته منابع دیگری نیز وجود دارند که آنها نیز اکثراً راجع به گویش هورامان لهون یا پاوه‌ای می‌باشند و به علت محدودیت حجم مقاله از ذکر آنها خودداری می‌شود. همانطور که پیشتر نیز ذکر شد تاکنون هیچ تحقیقی راجع به گویش هورامان تخت صورت نگرفته است و این شاید نخستین پژوهش در این زمینه باشد.

۳- معرفی همخوان‌ها و واکه‌های گویش هورامان تخت

همخوان‌ها و واکه‌های این گویش قبلاً در قالب جفت‌های کمینه^{۱۲} بررسی شده‌اند و در این جا برای جلوگیری از اطالة کلام، هر همخوان یا واکه در سه جایگاه آغازی، میانی و پایانی واژه که در ادامه می‌آید، معرفی می‌شود. گویش مورد بررسی مجموعاً ۸ واکه ساده و ۳۰ همخوان است که به ترتیب، در جدول‌های شماره ۱ و ۲ آمده‌اند.

۱-۳- توصیف همخوان‌ها

/b/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
پشت بام	[b n]	بخاری	[soba]	خراب، بدجنس	[qa b]

/p/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
عجله	[pala]	قیafe، شکل	[t po]	دکمه	[qo p]

/m/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
موش	[m a]	عمو	[m mo]	مزه	[t m]

/f/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
ژاکت	[f ɪla]	سیل	[l f ɿ]	گونی بزرگ	[rif]

/v/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
باران	[v r]n	پیشانی	[tave a]	آبشرار	[t v]

/t/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
سنگ	[tavani]	پدر	[t ta]	شیر خوردنی	[ot]

/d/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
آشکار	[dj r]	جانشین، مفید	[j ad]	گوشت	[od]

/n/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
ناف	[naha]	چشممه	[h na]	چندش آور	[qizav n]

/s/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
قرمز	[sur]	لاک پشت	[kisa i]	غلیظ	[has]

/z/

معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی
روئیدن	[z j j]	گردو	[wazi]	بلند	[barz]

/l/

معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی
بینی	[luta]	داخل، درون	[dle]	سیخ (شدہ)	[bal]

//

معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی
-	-	خواهر	[w e]	کلید	[kre]

/r/

معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی
-	-	اشک	[harsi]	آتش	[vir]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی
روباه	[v sa]	ته دیگ	[bnak na]	پیچ	[a]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی
-	-	مادر	[a]	او (مذکر)	[]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی	معنی فارسی	آوانویسی هoramی
دیوانه	[et]	خروس	[ka a ir]	سهم	[ba]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
کبک	[ara i]	خرچنگ	[q n i]	شیب دار	[le]

/j/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
خانه	[j n̩]	عمه، خاله	[matja]	گوسفند	[maj]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
سوzen	[ani]	دختر	[kn e]	پا	[q]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
دفعه	[]	پیراهن	[i]	چانه	[z n]

/k/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
صحراء، بیابان	[ka]	انگشت	[dka]	کلیه	[v k]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
گریه کردن	[rav]	روستا	[da]	زنبور عسل	[han]

/w/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
عروض	[wajwa]	چوپان	[w n̩]	فصیح، روان	[p rw]

/q/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
مجرد	[q]	پنجه	[dal qa]	خیره	[w q]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
ظلم	[ad r]	غرق، گرفتار	[no ro]	-	-

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
دعوت	[o ka]	آشغال	[a a]	سرحال، شاد	[dam]

/h/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
روسری	[ha]	بی‌درو پیکر	[fha]	فلز روی	[roh]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
خوب	[]	شیر آب	[baloo a]	سرزنش	[man]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
امروز	[rø]	-	-	-	-

/h/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
قارچ	[hal i]	بهار	[vah r]	-	-

۲-۳- توصیف واکه‌ها

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
آنجا	[ѧ]	داماد	[zam]

/a/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
کار	[harm na]	سگ	[tuta]

/i/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
عاقل، دانا	[իր]	سیب	[s ի]

/e/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
تخم مرغ	[he a]	آری	[are]

/ə/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
دزد	[dəz]	برادران	[brə]

/u/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
عمیق	[qu]	شهر	[u]

/o/

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
آستین	[qo]	دایر	[l օ]

/ /

معنی فارسی	آوانویسی هورامی	معنی فارسی	آوانویسی هورامی
جوش (آب)	[q]	می‌رود	[ml]

همخوان‌های /i/، /e/، /a/، /u/، /o/ و واکه‌های /w/، /r/، /d/، /v/، /h/، /l/، /ʃ/، /t/، /θ/ در زبان فارسی وجود ندارند و به جای آنها به ترتیب از /l/، /r/، /d/، /v/، /h/، /ʃ/، /t/، /θ/ استفاده می‌شود. واکه /o/ نسبت به واکه /u/ کوتاه‌تر است و واکه /u/ از هر دو کشیده‌تر است. واکه‌های /u/ و /o/ در زبان فارسی وجود دارند اما واکه /u/ وجود ندارد، مانند /qu/ به معنی «آستین» و /q/ به معنی «جوش (آب)» و /qu/ به معنی «عمیق».

/i/ همخوان لثوی، واکدار، کناری و پیشین است و با /ɪ/ فارسی تفاوتی ندارد و در ابتدا، میانه و پایان واژه ظاهر می‌شود، اما /i/ همخوان لثوی، واکدار، کناری، پسین و نرمکامی شده است. این واج در فارسی وجود ندارد. شیوه تولید آن تقریباً مانند /ɪ/ انگلیسی در واژه‌های مثل «apple» با تلفظ /æp/ به معنی «سیب» است. در ابتدای واژه نمی‌آید و تنها در میان و پایان واژه دیده می‌شود مانند /mla/ به معنی «گردنه» و /m a/ به معنی «موش».

/ɪ/ همخوان لثوی، واکدار، تکریری و مانند /ɪ/ در فارسی است. در ابتدای واژه نمی‌آید، جایگاه آن در میان و پایان واژه است. /i/ همخوان لثوی، واکدار و غلتان است. شیوه تولید آن تقریباً مانند /ɪ/ در واژه انگلیسی «read» با تلفظ /ri:d/ به معنی «خواندن» است. این واج در فارسی وجود ندارد. در ابتداء، میانه و پایان واژه ظاهر می‌شود. /i/ همخوان ناسوده، دندانی، واکدار، نرم و پیوسته است. در تولید آن، نوک زبان به دندان‌های بالا نزدیک می‌شود بدون اینکه با آنها تماس پیدا کند. این واج در فارسی و انگلیسی وجود ندارد. در ابتدای واژه نمی‌آید تنها در میان و پایان واژه به چشم می‌خورد. مانند /bo/ به معنی «صدای ماشین»، /bora/ به معنی «سیاه، سیاهه» و /bo a/ به معنی «رنگ روغنی».

جدول شماره ۱: واکه‌های گویش هورامان تخت

پیشین	مرکزی	پسین	افراشته
i		u	
.			
e	ə	o	
a		ɔ	
		a	

جدول شماره ۲: همخوان‌های گویش هورامان تخت

چاکنایی	حلقی	ملازی	نرمکامی	کامی	لثوی کامی	لثوی	دندانی	لب و دندانی	دولبی	محل تولید شیوه تولید
		q	k				t d		b p	انسدادی
h						s z		f v		ساپتیشی
										انساپتیشی
						n			m	خیشومی
						l				کناری
										کناری
										نرمکامی شده ^{۱۳}
						r				تکریری ^{۱۴}
										غلتان ^{۱۵}
			w	j						غلت (نیم واکه) ^{۱۶}
										ناسوده ^{۱۷}

► در هر خانه، همخوان‌های سمت راست یا بالایی واکدار و همخوان‌های سمت چپ یا پایینی بی‌واک هستند.

۴- هجا و ساختمان آن

در مورد هجا تعاریف مختلفی ارائه شده است. کتفورد (۲۰۰۱: ۱۶۹) هجا را ضربان کمینهٔ فعالیت آغازشی می‌داند. اگریدی^{۱۸} و همکاران (۱۱۵: ۱۳۸۶) هجا را اینگونه تعریف می‌کنند: «هجا از یک هسته هجایی که معمولاً یک واکه است و واحدهای صوتی غیر هجایی وابسته به آن تشکیل می‌شود. هرگاه اهل یک زبان هجاهای یک واژه را می‌شمارند آگاهی خود را از این واحد ساخت واجی نشان می‌دهند. هر زبان ساخت هجایی خاص

13. velarized lateral

14. trill

15. rolled

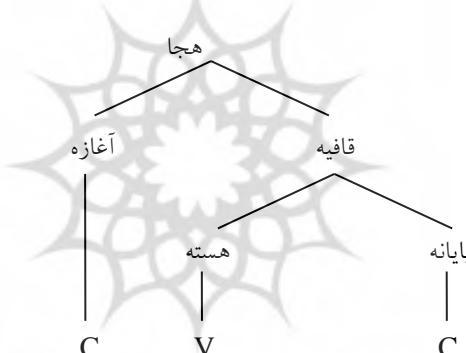
16. glide(semi-vowel)

17. approximant

18. O, grady

خود را دارد.» کریستال^{۱۹} (۴۷:۲۰۳) در مورد هجا می‌گوید: «هجا یک واحد آوایی بزرگتر از یک آوا و کوچکتر از یک واژه است.»

منظور از ساختمان هجا این است که یک هجا دارای چه اجزایی است؟ نحوه ترتیب و قرار گرفتن اجزای آن چگونه است؟ و چه قوانینی بر نحوه شکل‌گیری و ترکیب اجزای یک ساخت هجایی حاکمند؟ (کریمی دوستان، ۱۳۸۱: ۳). واجشناسان بر اساس مطالعات و بررسی‌های به عمل آمده در مورد هجا در زبان‌های مختلف به این نتیجه رسیده‌اند که هجا، همان‌گونه که در شکل زیر ترسیم شده است، از دو جزء آوایی به نام‌های آغازه^{۲۰} و قافیه^{۲۱} تشکیل می‌شود و جزء دوم یعنی قافیه خود به دو جزء دیگر یعنی قله (هسته)^{۲۲} و پایانه^{۲۳} تقسیم می‌شود. حرف C کوتاه شده واژه «consonant» و حرف V کوتاه شده واژه «Vowel»، به ترتیب معادل فارسی «همخوان» و «واکه» می‌باشد.



نمودار شماره ۱: ساختمان هجا

بنابراین آغازه و پایانه از همخوان و هسته از واکه و در برخی از زبان‌ها از همخوان هجایی، تشکیل می‌شود. در حقیقت آنچه باعث تشکیل انواع هجاهای مختلف می‌شود مسئله وجود یا عدم آغازه و پایانه است. وجود هسته برای هر هجا ضروری است، اما پایانه و آغازه می‌توانند تهی باشند، به عنوان مثال واژه انگلیسی «TO» به معنی «به» و با تلفظ /tu:/

19. Crystal

20. onset

21. rhyme

22. peak (nucleus)

23. coda

هجایی است که در آن پایانه تهی و واژه «I» به معنی «من» و با تلفظ /a/ هجایی است که در آن هم آغازه و هم پایانه تهی اند و تنها دارای هسته است. آغازه و پایانه می‌توانند تهی باشند و یا از یک یا چند همخوان تشکیل شوند. اینک پس از معرفی ساختمان هجا و شیوه تشکیل انواع هجا، به بررسی ساختمان هجا در گویش هورامان تخت می‌پردازیم. هر ساخت هجایی همراه با سه مثال در این گویش معرفی می‌شود. لازم به توضیح است که علامت پرانتز به این معناست که همخوان داخل آن می‌تواند حضور داشته باشد یا نداشته باشد.

۵- هجا و ساختمان آن در گویش هورامان تخت

۵-۱- ساخت هجایی V

این ساخت تنها دارای هسته است و آغازه و پایانه ندارد. واژه‌هایی که در زیرساخت با واکه شروع می‌شوند بدون (C) آغازی هستند اما در روساخت در جایگاه آغازی یک انسدادی چاکنایی [] درج می‌شود. این انسدادی چاکنایی یا همزه از طریق واژگان قرضی از زبان عربی وارد زبان فارسی و هورامی شده و در هیچ کدام از واژه‌های این زبان‌ها غیر از جایگاه آغازی همزه وجود ندارد. وقتی که به واژه‌هایی که با همزه شروع می‌شوند پیشوندی بیفزاییم همزه حذف می‌شود و این بیانگر آن است که همزه در زیرساخت واژه وجود ندارد (کامبوزیا، ۱۳۸۸؛ ۲۷۷؛ مانند han [] که با افزودن پیشوند [bad] به آن، همزه حذف می‌شود /bad han/. علامت (\$) نشان‌دهنده مرز هجا است.

معنی فارسی	روساخت هجا در هورامی	زیرساخت هجا در هورامی	ساختمان هجا در هورامی
آب	[\$vi]	/ \$i /	V
امروز	[\$ro]	/ \$o /	V
آمد	[\$m]	/ \$n /	V

۵-۲- ساخت هجایی CV

تقریباً در همه زبان‌ها این ساخت وجود دارد، یعنی ساختی که دارای یک همخوان در آغازه و یک واکه در هسته است ولی پایانه ندارد و پایانه آن تهی است.

معنی فارسی	روساخت هجا در هورامی	زیرساخت هجا در هورامی	ساختمان هجا در هورامی
زن	[a\$ni]	/ a\$ni /	CV
پا	[p]	/p /	CV
مرغ خانگی	[kar\$ ə]	/kar\$ ə /	CV

۳-۵- ساخت هجایی CCV

ساختی که دارای دو همخوان در آغازه و یک واکه در هسته است ولی پایانه آن تهی است؛ به عبارت دیگر، ساختی که دارای خوشة دوهمخوانی آغازی است. هر چند وجود خوشة دوهمخوانی در آغاز هجا از ویژگی‌های زبان‌های ایرانی باستان و زبان پهلوی است اما هنوز در بسیاری از گونه‌های کردی و هورامی باقی مانده ولی در فارسی معیار از بین رفته است.

معنی فارسی	روساخت هجا در هورامی	زیرساخت هجا در هورامی	ساختمان هجا در هورامی
زياد	[fra]	/fra/	CCV
برادر	[br]	/br /	CCV
دو (عدد)	[dve]	/dve/	CCV

۴-۵- ساخت هجایی VC

این ساخت، ساختی است که دارای یک واکه در هسته و یک همخوان در پایانه است و آغازه آن تهی است.

معنی فارسی	روساخت هجا در هورامی	زیرساخت هجا در هورامی	ساختمان هجا در هورامی
او (مذکر)	[]	/ /	VC
درد	[e]	/e /	VC
این (مذکر)	[e]	/e /	VC

۵-۵ ساخت هجایی VCC

ساختی است که دارای یک واکه در هسته و دو همخوان در پایانه است و آغازه آن تهی است یعنی دارای خوشة دوهمخوانی پایانی است.

معنی فارسی	روساخت هجا در هورامی	زیرساخت هجا در هورامی	ساختمان هجا در هورامی
آشتی	[t]	/ t/	VCC
خیانت	[atk]	/atk/	VCC
زحمت	[ark]	/ark/	VCC

۶-۵ ساخت هجایی CVC

ساختی است که دارای یک همخوان در آغازه و یک همخوان در پایانه و یک واکه در هسته است.

معنی فارسی	روساخت هجا در هورامی	زیرساخت هجا در هورامی	ساختمان هجا در هورامی
تلخ	[t]	/t /	CVC
(بسیار) دانا	[fra\$z n]	/fra\$z n/	CVC
شور (مزه)	[so]	/so /	CVC

۷-۵ ساخت هجایی CVCC

در این ساخت، یک همخوان در آغازه، یک واکه در هسته و دو همخوان در پایانه وجود دارد.

معنی فارسی	روساخت هجا در هورامی	زیرساخت هجا در هورامی	ساختمان هجا در هورامی
سرد	[sar]	/sar /	CVCC
خشک	[wə k]	/wə k/	CVCC
صدا	[dan]	/dan /	CVCC

CCVC - ۸- ساخت هجایی

این ساخت دارای دو همخوان در آغازه، یک واکه در هسته و یک همخوان در پایانه می‌باشد.

معنی فارسی	روساخت هجا در هoramی	زیرساخت هجا در هoramی	ساختمان هجا در هoramی
بیرون	[bar]	/ bar/	CCVC
سیاه (رنگ)	[sj w̪]	/sj w̪/	CCVC
آشکار، مشخص	[dj t̪]	/dj t̪/	CCVC

CCVCC - ۹- ساخت هجایی

ساختی است که دارای دو همخوان در آغازه، یک واکه در هسته و دو همخوان در پایانه است، به عبارت دیگر، دارای دو خوشة دو همخوانی آغازی و پایانی است.

معنی فارسی	روساخت هجا در هoramی	زیرساخت هجا در هoramی	ساختمان هجا در هoramی
قفنگ	[tfan]	/tfan /	CCVCC
درخت	[draχt]	/draχt /	CCVCC
خشک خشک	[bren]	/bren /	CCVCC

با توجه به داده‌های بالا، ساختمان هجا در گویش هoramان تخت در زیرساخت به صورت (C)(C)V(C)(C) می‌باشد. در حالی که ساختمان هجا در زبان فارسی در زیرساخت به صورت (C)V(C)(C) است (حق شناس، ۱۳۸۶: ۱۳۹). در این گویش، خوشة بیش از دو همخوانی، چه در جایگاه آغازی و چه در جایگاه پایانی هجا، وجود ندارد. در ساخت‌های هجایی دارای یک همخوان در آغازه، همخوان‌های /r/ و /l/ نمی‌توانند در آغازه هجا قرار گیرند. تفاوت ساختمان هجا در زبان فارسی و گویش هoramان تخت در این است که در گویش هoramان تخت، خوشة دو همخوانی می‌تواند در آغازه هجا باید ولی زبان فارسی قادر خوشة دو همخوانی در جایگاه آغازه است و تنها یک همخوان می‌تواند در این جایگاه باید.

۶- خوشه‌های همخوانی

همان‌گونه که پیش‌تر گفته شد، در گویش هoramani تخت، چه در جایگاه آغازی و چه پایانی هجا، خوشه بیش از دو همخوانی وجود ندارد. اینک تعدادی از معمول‌ترین خوشه‌های دو‌همخوانی آغازی و پایانی در این گویش معرفی می‌شوند.

۱-۶- خوشه‌های دو همخوانی آغازی

همخوان اول	همخوان دوم			مثال و معنی فارسی
	r	–	j	
f	fr	–	–	fra / زیاد /
d	–	d	–	d aj / خار /
			dj	dj r / آشکار /
p	–	p	–	p / پریدن / j /
	–		pj	pj / مرد /
	–	–	j	j / جدا /
	r	–	–	rif / گونی /
		–	j	مناسب بودن / jaj /
b	br	b	–	brادر /
			–	b a / جمله /
k	kr	–	–	kre / کلید /
		–	kj	kja / کanal /
n	–	–	nj	nj / کاشتن / j /
m	mr	–	–	mro / گلابی /
		–	mj	mj w / صدای گربه /
t	tr	–	–	travi / ترب /

۲-۶- خوش‌های دو همخوانی پایانی

همخوان اول	همخوان دوم			مثال و معنی فارسی
		n	T	
n	-	n	nt	زنبور عسل / lent
r	r	r	rt	سرد / var گرگ / k rt کارت

همخوان اول	همخوان دوم			مثال و معنی فارسی
	k	p	Z	
	k	-	-	batta k بد ریخت
t	tk	-	-	atk خیانت
r	rk	rp	rz	ark/ زحمت qorp/ شکستن barz/ بلند
s	sk	sp	-	task/ باریک qasp/ بمباران
	k	-	-	ka k/ کمک

۷- نتیجه‌گیری

در این پژوهش، همخوان‌ها و واکه‌ها، ساختمان هجا و خوش‌های همخوانی گویش هورامان تخت بررسی و توصیف شدند. در پایان نتایج زیر به دست آمد:

- ۱) گویش هورامان تخت دارای ۳۰ همخوان و ۸ واکه ساده می‌باشد. در این گویش ۷ همخوان /e/، /æ/، /ɑ/، /ɒ/، /ʊ/، /ʌ/ و دو واکه ساده /o/ و /u/ وجود دارند که در زبان فارسی وجود ندارند و به جای آنها به ترتیب از /l/، /v/، /d/، /r/، /h/ و /t/ استفاده می‌شود. صورت بیواک همخوان /f/ فارسی یعنی /q/ در این گویش وجود دارد.

همخوان‌های کامی /c/ و / / فارسی در این گویش به صورت نرمکامی /k/ و / / تولید می‌شوند.

(۲) ساختمان هجا در گویش هoramان تخت در زیرساخت به صورت (C)(C)V(C)(C) می‌باشد اما در زبان فارسی به صورت (C)V(C)(C) است. در این گویش خوشبیش از دو همخوانی چه در جایگاه آغازی و چه در جایگاه پایانی هجا وجود ندارد. تفاوتی که ساختمان هجای گویش هoramان تخت با ساختمان هجای زبان فارسی دارد این است که در زبان هoramی خوشبیش دو همخوانی آغازی وجود دارد ولی زبان فارسی فاقد آن است.

(۳) در ساخت‌های هجایی با یک همخوان در آغازه، همخوان‌های /r/ و /l/ نمی‌توانند در آغازه هجا قرار گیرند.

منابع

ارانسکی، ای. ام. (۱۳۵۸). *مقادمه فقهه‌اللغه ایرانی*. مترجم: کریم کشاورز. تهران: انتشارات پیام.
اگریدی، ویلیام و همکاران (۱۳۸۶). *درآمدی بر زبان‌شناسی معاصر*. مترجم: علی درزی. تهران: انتشارات سمت.

تابانی، حبیب‌الله (۱۳۸۰). *وحدت قومی کرد و ماد: منشأ، نژاد و تاریخ تمدن کردستان*. تهران: نشر گستره.

ثمره، یدالله (۱۳۸۶). *آواشناسی زبان فارسی: آواها و ساخت آوایی هجا*. ویراست دوم. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.

حق‌شناس، علی محمد (۱۳۸۶). *آواشناسی (فونتیک)*. تهران: مؤسسه انتشارات آگاه.
رخزادی، علی (۱۳۹۰). *آواشناسی و دستور زبان کردی*. سندج: انتشارات کردستان.
زکی‌بیگ، محمدامین (۱۳۸۱). *زیده تاریخ کرد و کردستان*. مترجم: یدالله روشن‌اردلان. تهران: انتشارات توسع.

سپنجی، سعدی (۱۳۸۸). *آواشناسی زبان هoramی (پاوه)*. پایان‌نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی همگانی، دانشگاه رازی کرمانشاه.

سلیمی، منصور (۱۳۹۲). *بررسی و توصیف زبان هoramی و گویش پاوه‌ای*. تهران: انتشارات احسان.
طبیبی، حشمت‌الله (۱۳۸۸). *مبانی جامعه‌شناسی و مردم‌شناسی ایلات و عشایر*. تهران: انتشارات دانشگاه تهران.

- کامبوزیا، عالیه کرد زعفرانلو (۱۳۸۸). *واج‌شناسی: رویکردهای تفاضلی*. تهران: سمت.
- کریمی دوستان، غلامحسین (۱۳۸۱). ساختمان هجا در زبان کردی، مجله علوم انسانی دانشگاه فردوسی مشهد، سال ۳۵، شماره ۱ و ۲ (پیاپی ۱۳۶ و ۱۳۷)، ۱-۱۰.
- محمدپور، احمد (۱۳۹۲). *تجربه نوسازی: مطالعه تغییر و توسعه در هورامان با روش نظریه زمینه‌ای*. تهران: نشر جامعه شناسان.
- مدرسی، یحیی (۱۳۹۱). *درآمدی بر جامعه‌شناسی زبان*. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- مشکوۀ الدینی، مهدی (۱۳۸۵). *ساخت آوایی زبان*. مشهد: انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد.
- معین، محمد (۱۳۷۶). *فرهنگ فارسی*. ۶ج، تهران: انتشارات امیرکبیر.
- نقشبندی، شهرام (۱۳۷۵). *نظام آوایی گویش هورامی (گونه شهر پاوه)* از دیدگاه *واج‌شناسی زایشی و واج‌شناسی جزء مستقل*. پایان‌نامه کارشناسی ارشد زبان شناسی همگانی، دانشگاه علامه طباطبائی.
- Catford, J. C. (2001). *A Practical Introduction to Phonetics*. 2nd ed., Oxford University Press.
- Crystal, D. (2003). *A Dictionary of Linguistics and Phonetics*. 5th ed., Oxford: Blackwell.
- Leezenberg, M. (1992). *Gorani Influence on Central Kurdish: Substratum or Prestige Borrowing?*, Retrieved from: <http://www.fwi.uva.nl/research/illc>.
- Mackenzie, D. N. (1966). *The Dialect of Awroman (Hawrāmān-ī Luhon): Grammatical sketch, Texts, and Vocabulary*, Denmark: København.
- Spencer, A. (1996). *Phonology*. Cambridge: Blackwell Publisher.