



Verbal Inflection in Kurdish: A Construction Morphology Approach

Nastaran Divani¹, Fariba Ghatreh²

1. Ph.D. Student of Linguistics, Department of Linguistics, Faculty of Literature, Alzahra University, Tehran, Iran. E-mail: n.divani@alzahra.ac.ir/ nastarandivani@gmail.com
2. Corresponding Author, Associate Professor, Department of Linguistics, Faculty of Literature, Alzahra University, Tehran, Iran. E-mail: f.ghatreh@alzahra.ac.ir

Article Info

Article type:

Research Article

Article history:

Received: 19 Nov 2022

Received in revised form:

07 Jan 2023

Accepted: 21 Jan 2023

Available online: 22 June 2023

Keywords:

Verbal inflection,
Verbal affixes,
Structuralist approach,
Construction
Morphology,
Sanandaji Kurdish.

ABSTRACT

As one of the most important and also the most challenging processes in morphology field, inflection has been under scrutiny from different points of view. Construction Morphology (CM) as one of the subsequent approaches in morphology with a structural perspective attempts to establish a systematic relationship between form and meaning and in this regard it introduces a means to analyze miscellaneous morphological processes, including inflection. The present study depicts the inflectional forms of verb in Sanandaji dialect of Kurdish in the Construction Morphology framework based on data taken from 1000 sentences, including 100 simple Sanandaji Kurdish verbs compiled by authors. What this paper copes with is the inflectional constructions analysis of simple verb in Kurdish using the constructional schemas. As a result, it is indicated in some cases by which there is no common basis between present and past stem of the verb, second-order schemas are capable of establishing such relationship properly.

Cite this article: Divani, N., & Ghatreh, F. (2023). Verbal Inflection in Kurdish: A Construction Morphology Approach. *Research in Western Iranian Languages and Dialects*, 11 (2), 17-33.



© The Author(s).

Publisher: Razi University.

DOI: 10.22126/JLW.2023.8471.1669



تصrif فعل در کُردی سنتدجی در چارچوب ساختواژه ساختی

نسترن دیوانی^۱، فریبا قطره^۲

۱. دانشجوی دکتری زبان‌شناسی، دانشکده ادبیات، دانشگاه الزهراء، تهران، ایران. رایانامه: /n.divani@alzahra.ac.ir
nastarandivani@gmail.com
۲. نویسنده مسئول، دانشیار گروه زبان‌شناسی، دانشکده ادبیات، دانشگاه الزهراء، تهران، ایران. رایانامه: f.ghatreh@alzahra.ac.ir

اطلاعات مقاله

چکیده

تصrif یکی از مهم‌ترین و در عین حال پرچالش‌ترین فرایندهای حوزه ساختواژه به شمار می‌رود که همواره از دیدگاه‌های مختلف بررسی شده است. رویکرد ساختواژه ساختی یکی از رویکردهای متأخر در حوزه ساختواژه است که با نگاهی ساختبناid به ساختواژه زبان در تلاش است تا ارتباطی نظاممند بین صورت و معنا برقرار کند. این رویکرد در این زمینه ابزاری را معروفی می‌کند که به وسیله آن می‌توان فرایندهای گوناگون ساختواژی از جمله تصرif را فارغ از ساختواژی یا نحوی بودن آن‌ها تحلیل کرد. در پژوهش پیش رو، صورت‌های تصرifی فعل در گویش سنتدجی از زبان کردی در چارچوب ساختواژه ساختی توصیف می‌شود. داده‌های این پژوهش، برگرفته از پیکرهای ۱۰۰۰ جمله‌ای، شامل ۱۰۰ فعل ساده زبان کردی است که نگارنده آن را گردآوری کرده است. آنچه در این نوشتار به آن پرداخته می‌شود تحلیل ساختهای تصرifی فعل ساده در زبان کردی سنتدجی با استفاده از طرح‌واره‌های ساختی است. یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد در مواردی که نتوان به پایه مشترکی بین دو سازه تصرifی قائل شد، طرح‌واره‌های مرتبه دوم به خوبی از عهده برقراری ارتباط بین آن‌ها بر می‌آیند.

نوع مقاله: مقاله پژوهشی

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱ آبان ۲۸

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۱ دی ۱۷

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱ بهمن ۱

دسترسی برخط: ۱۴۰۲ تیر ۱

واژه‌های کلیدی:

تصrif فعل،

وندهای فعلی

رویکرد ساختبناid،

ساختواژه ساختی،

کُردی سنتدجی.

استناد: دیوانی، نسترن؛ قطره، فریبا (۱۴۰۲). تصرif فعل در کردی سنتدج: در چارچوب ساختواژه ساختی. *مطالعات زبان‌ها و*

گویش‌های غرب ایران, ۱۱(۲)، ۱۷-۳۳.



© نویسنده‌گان.

ناشر: دانشگاه رازی

DOI: 10.22126/JLW.2023.8471.1669

۱- مقدمه

تصریف همواره به عنوان یکی از فرایندهای مهم و مسئله‌ساز ساخت‌واژی در حوزه زبان‌شناسی مطرح بوده است که گاهی تشخیص آن از ساخت‌واژه به‌طور مشخص فرایند استقاق- یا واژه‌بست افزایی کار دشواری به‌نظر می‌رسد. از این جهت، پژوهشگران این حوزه، از معیارهایی همچون زایایی، قاعده‌مند بودن معنایی و فاصله تا ریشه برای تعیین تمایز بین تصریف و دو فرایند مذکور کمک گرفته‌اند. در حالت کلی، قرارگرفتن تصریف و استقاق در مقابل یکدیگر و تمایل زبان‌شناسان به بررسی وجود تمایز و افتراق آن‌ها، به‌این دلیل است که در زبان‌های دنیا فرایندهایی چون پیشوند افزایی، پسوند افزایی، میانوند افزایی و تکرار، هم به عنوان فرایند تصریفی و هم به عنوان فرایند استقاقی یافت می‌شوند (باکتر^۱، ۱۹۹۲: ۱۴).

در دیدگاه واژه‌گرایی^۲، وندها بسیار به واژه‌ها شبیه هستند؛ به‌این دلیل که دارای فهرستی واژگانی‌اند که صورت واجی، محتوای معنایی، محدودیت‌های زیرمقوله‌ای و ویژگی‌های ساخت‌واژی نحوی آن‌ها را تعیین می‌کنند (استامپ^۳، ۲۰۰۱: ۱۷). آرونوف^۴، یکی از طرف‌داران واژه‌گرایی قوی، با بیان شرط استقلال واژه^۵ بر این باور است که گشته‌های نحوی، واژه نمی‌سازند. براساس این شرط هیچ گشته حذف یا حرکتی وجود ندارد که هم بر ساخت‌واژه و هم بر ساخت جمله عمل کند؛ بنابراین، هر نوع تحلیل نحوی از تصریف از دیدگاه وی مردود است (اسپنسر^۶، ۱۹۹۱).

به صورت خلاصه، از نظر آرونوف، تصریف و استقاق انواعی از صرف نیستند؛ بلکه کاربردهای گوناگون صرف محسوب می‌شوند؛ تصریف، بازنمایی ساخت‌واژی نحو، و استقاق، بازنمایی ساخت‌واژی فرایند ساخت قاموس‌واژه^۷ است (استامپ، ۲۰۰۱: ۵). از سوی دیگر، پولاک^۸ (۱۹۸۹) با تکیه‌بر رویکرد «اصول و پارامترها»^۹، بر این باور است که هریک از مقوله‌های نقشی تصریف باید در نمودار درختی به صورت فرافکنی‌های بیشینه‌ای که هر کدام دارای هسته مشخصی هستند، نشان داده شوند. در حالت کلی، در رویکرد هسته نقشی^{۱۰}، تصریف

1. H. Bochner

۲. Lexicalist را چامسکی (۱۹۷۰) مطرح کرد که بعداً دو شاخه واژه‌گرایی قوی (strong) و واژه‌گرایی ضعیف (weak) از آن منشعب شدند و براساس آن گشته‌های نحوی می‌توانند فقط بر سازه‌های نحوی عمل کنند. در الگوی ضعیف، گشته‌های نحوی بر واژه‌های استقاقی نمی‌توانستند، عمل کنند؛ اماً در الگوی قوی هر دو دسته واژگان تصریفی و استقاقی در این قاعده جای می‌گیرند.

3. G.T. Stump

4. M. Aronoff

5. Word Structure Autonomy Condition

6. A. Spencer

7. lexeme formation

8. J.Y. Pollock

9. Principles and Parameters

10. The Functional Head Approach

به عنوان فرایندی کاملاً نحوی قلمداد می‌شود (استامپ، ۲۰۰۱).

فارغ از اینکه فرایند تصریف را به کدامیک از حوزه‌های زبان‌شناسی نسبت دهیم، نظریه ساخت و اژه ساختی با معرفی انواع متفاوتی از طرح‌واره‌ها، ابزاری را در اختیار ما قرار می‌دهد تا به وسیله آن همه فرایندهای واژگانی را در دو سطح نحو و سطح صرف توصیف و تحلیل کنیم. در حالت کلی، این رویکرد که انشعابی از نظریه دستور ساختی^۱ به حساب می‌آید، تلاشی برای درک بهتر رابطه بین صرف، نحو و واژگان و همین‌طور ویژگی‌های معنایی واژه‌های مرکب است (بوی، ۲۰۱۰، ۲: ۱).

نظریه ساخت و اژه ساختی، نظریه‌ای جامع و فراگیر است که همه فرایندهای ساخت و اژه را می‌توان در قالب این نظریه توجیه و تبیین کرد. ون در اسپوی^۲ (۲۰۱۷) در پژوهشی با داده‌هایی از زبان‌های مختلف نشان داده است که چگونه چارچوب ساخت و اژه ساختی می‌تواند همه انواع فرایندهای تصریفی را تبیین کند. علاوه بر این، او به این مسئله می‌پردازد که این چارچوب را می‌توان از نوع نظریه ساخت و اژه‌ای دانست که استامپ (۲۰۰۱) آن را با عنوان ساخت و اژه «استنباطی سازنمودی» معرفی کرده و اظهار داشته که این نظریه تنها نظریه‌ای است که می‌تواند همه موضوعات شناخته شده ساخت و اژه را دربر بگیرد. در همین زمینه، در این پژوهش او فرایندهایی مانند تصریف، وندافزایی، تکرار، قلب و بسیاری دیگر را در زبان‌های مختلف بر شمرده است و با تعریف الگوهای ساخت و اژه برای هر کدام، کاربرد وسیع و فراگیر این نظریه را در زمینه ساخت و اژه اثبات کرده است. همچنین، به این مسئله توجه شده است که دستور ساختی که ساخت و اژه ساختی نیز زیرمجموعه آن در سطح واژگان است - یک الگوی کارآمد از دانش گویشور درباره زبان وی به شمار می‌رود.

در زمینه تصریف فعل کردی، از منظر ساخت و اژه و در چارچوب نظریه ساخت و اژه ساختی، با توجه به بررسی‌های انجام شده، پژوهش مشخصی صورت نگرفته است. همچنین، در زبان فارسی پژوهشگرهای این حوزه عمدهاً^۳ به فرایند اشتراق پرداخته‌اند و فرایندهای واژه‌سازی زبان فارسی را در این چارچوب بررسی کرده‌اند. بنابراین، در این بخش به ذکر عنوان برخی از پژوهش‌هایی اکتفا می‌کنیم که در این چارچوب با داده‌هایی از زبان فارسی ارائه شده‌اند. از جمله این پژوهش‌ها می‌توان به مقاله‌های بامشادی و قطره (۱۳۹۶) در مورد چندمعنایی پسوند «-ی» در زبان فارسی، بامشادی و اردکانی (۱۳۹۹) در مورد پسوند «-ار» از منظر ساختی شناختی، صفری و نیکنسب (۱۳۹۹) در مورد واژه‌سازی زبان فارسی، بهرامی خورشید و قندی (۱۳۹۹) در مورد واژه‌های مختوم به پسوند «-ار» در زبان فارسی، عباسی (۱۳۹۶) در مورد واژه‌های غیربسیط فارسی در صرف واژگانی و صرف ساختی، رفعی و رضایی (۱۳۹۸) درباره اسامی مشتق از پسوند «گر»، بامشادی و

۱. Construction grammar را نخستین بار زبان‌شناسانی چون لیکاف و فیلمور در (۱۹۸۰) مطرح کردند.

2. G. Booij

3. A. Van der Spuy

دیگران (۱۳۹۷) درباره چندمعنایی پسوند «انه»، بامشادی و دیگران (۱۳۹۸) درباره دو پسوند اشتقاچی «ین» و «ینه» و شاهوردی شهرکی و دیگران (۱۳۹۸) درمورد دوگان‌سازی فعل در زبان فارسی اشاره کرد.

در پژوهش‌های پیشین درزمنه زبان کردی، برای فعل، پسوندها و پیشوندهایی برشموده‌اند که برای بازنمایی نمود، وجه، زمان و شخص به ستاک فعل اضافه می‌شوند. با توجه به تفاوت‌هایی که در این توصیف‌ها دیده می‌شود، در این نوشتار مبنای اصلی توصیف داده‌ها رساله دکتری کریم^۱ (۲۰۱۶) است که با بررسی و اصلاح سایر پژوهش‌ها براساس گویش سورانی از زبان کردی انجام گرفته است. گویش موربدبررسی در این نوشتار، گویش سنتدجی از زبان کردی است که هم از نظرِ وندها و واژه‌بست‌های فعلی و هم از نظرِ ساختار گنایی^۲ تفاوت‌هایی با سایر گویش‌های بررسی شده کردی^۳ دارد. در ادامه به معروفی و بررسی وندها و واژه‌بست‌ها و ترسیم طرح‌واره‌های ساختی تصريف فعل در این گویش از زبان کردی^۴ خواهیم پرداخت.

۲- نظریه ساخت و اژه ساختی

نظریه ساخت و اژه ساختی را که با عنوان‌ینی مانند صرف ساخت‌بنیاد و صرف ساخت (ساختی) نیز در زبان فارسی ترجمه شده‌اند، بوی در سال ۲۰۱۰ معرفی کرد که در آن مفهوم «ساخت»^۵ نقشی اساسی و بنیادین را ایفا می‌کند. این نظریه که زیرشاخه نظریه دستور ساختی است، رویکردی ساخت‌بنیاد به صرف دارد و به روشنی بر شباهت بین ساخت و اژه و نحو تأکید می‌ورزد. به طور مشخص در رویکردهای ساخت‌بنیاد واحد مطالعه زبان ساخت است و آنچه بوی (۲۰۱۰) به آن اشاره دارد این است که مفهوم ساخت، آن‌گونه که در چارچوب ساختار موازی^۶ جکندا (۲۰۰۲) و دستور ساختی به آن پرداخته شده است، مفهومی کاملاً کاربردی در حوزه مطالعات ساخت و اژه است. ساخت در دستور ساختی، رابطه‌ای قراردادی را بین صورت و معنی برقرار می‌کند:

1) /Form/ ↔'MEANING' (Van der Spuy, 2017)

1. R.A. Kareem

2. ergative

۳. زبان کردی از جمله زبان‌هایی با الگوی مطابق کنایی به حساب می‌آید که در آن فاعل فعل لازم و مفعول رفتار متفاوتی را نسبت به فاعل فعل متعدي نشان می‌دهد. در گویش سنتدجی به این مسئله توجه شده است که در این زبان فاعل فعل متعدي و مفعول رفتارشان به نسبت فاعل فعل لازم متفاوت است. برخلاف آنچه دیرمقدم (۱۳۹۲: ۷۲۳) درمورد کردی سنتدجی اظهار کرده، این گویش فاقد الگوی اول است؛ هرچند که به دلیل تفاوت رفتار فاعل فعل لازم و فاعل فعل متعدي در ساختار گذشته متعدي در این گویش می‌توان به کتابی‌بودن این ساختار قائل بود.

۴. ازانجاکه گویش موربدبررسی گویش سنتدجی از زبان کردی است، ازانپس، مراد از زبان کردی در این نوشتار، گویش سنتدجی است و در مواردی که گویش دیگری مدنظر باشد، نام آن ذکر خواهد شد.

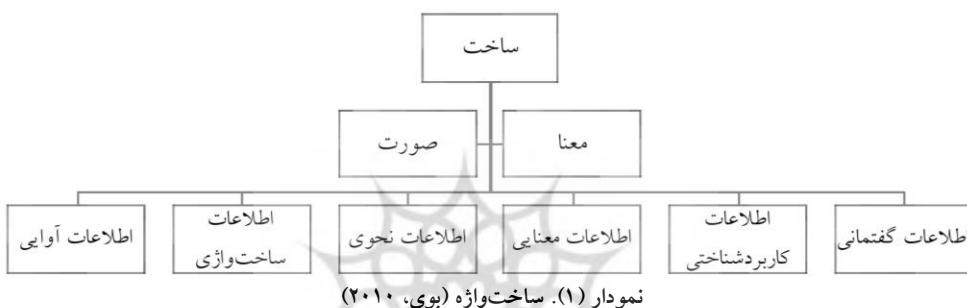
5. Construction

6. Parallel Architecture

بوی (۲۰۱۰) بعد دیگری را به طرح واره (۱) در سطح واژگان افروز و آن اطلاعات نحوی به عنوان بخشی از صورت است:

2) /FORM/[FUNCTION] ↔ 'MEANING'

به صورت خلاصه، بوی (۲۰۱۰) واژه را نشانه‌ای زبانی تعریف می‌کند که ترکیبی از صورت و معنی است. صورت واژه نیز خود شامل صورت واجی و ویژگی‌های ساخت و اژی نحوی است. بنابراین، هر واژه را می‌توان ترکیبی از سه دسته اطلاعات درنظر گرفت: اطلاعات واجی، اطلاعات ساخت و اژی نحوی و اطلاعات معنایی که خود حاوی ویژگی‌های معنایی و اطلاعات کاربرد شناختی و گفتمانی ساخت است.



الگوی ساخت واژه ساختی، از طرح واره‌ها برای تبیین رابطه نظاممند صورت-معنا بین واژگان استفاده می‌کند. اساس این رویکرد بر این فرض استوار است که گویشوران زبان با دریافت گروه‌های زیادی از واژگانی با ساختار مشابه، به دستور العمل ساخت و اژی مشخصی دست می‌یابند که درکنار واژگان، در ذهن گویشور به خاطر سپرده می‌شوند. به عبارت دیگر، در صورتی که رابطه‌ای منظم بین معنا و صورت وجود داشته باشد، گویشوران یک زبان می‌توانند برای واژه‌ها ساختار داخلی قائل شوند. در این چارچوب، طرح واره‌های ساختی که از واژه‌های عینی زبان انتزاع پیدا کرده‌اند، این رابطه را نشان می‌دهند که علاوه بر طرح واره‌ها، زیر طرح واره‌ها^۱ و طرح واره‌های مرتبه دوم در این رویکرد برای توصیف فرایندهای ساخت و اژی به کار برده می‌شوند. بوی (۲۰۱۷) نشان داده است که در مواجهه با تعداد زیادی از صفت‌ها که از افروزن «y» به اسم ساخته شده‌اند، می‌توان به طرح واره‌ای مانند (۳) قائل شد:

noun	adjective	
art	arty	Form: [[x]Ni y]Aj
bitch	bitchy	Meaning: [possessing characteristic properties of SEM _i]SEM
girl	girly	
rust	rusty	

3) [[x]Ni y]Aj ↔ [possessing characteristic properties of SEM_i]SEM

کارکرد طرح‌واره‌ای مانند طرح‌واره^(۳) در مرحله نخست نشان‌دادن میزان انگیختگی صفت‌های مختوم به «y» در انگلیسی است. به عبارتی، این طرح‌واره نشان می‌دهد که رابطه بین صورت و معنی در چنین واژه‌هایی، کاملاً دلخواهی نیست و معنای این صفت‌ها به معنای پایه اسمی و پسوندی وابسته است که به آن متصل شده است. از سوی دیگر، این طرح‌واره‌ها نشان می‌دهند که چگونه واژه‌های جدید ساخته می‌شوند؛ به این معنی که با جایگذاری هر اسمی در جایگاه X در طرح‌واره^(۳)، صفت جدیدی را می‌توان ساخت (بوقی، ۲۰۱۷: ۴). زیرطرح‌واره‌ها نمونه‌هایی از طرح‌واره‌ها هستند که معنای مشخص‌تری دارند. بوی برای مشخص کردن لزوم وجود زیرطرح‌واره‌ها، طرح‌واره ترکیب را در انگلیسی مثال می‌زند که براساس آن دو عنصر با هم‌دیگر ترکیب می‌شوند و یک کلمه مرکب می‌سازند:

4) <[X_i Y_j]Y_K ↔ [SEM_j with some relation to SEM_i]K>

اما آنچه باید به آن توجه کرد این مسئله است که هر چند ترکیب‌های ساخته شده با این طرح‌واره در طرح‌واره اصلی باهم مشترک هستند، تفاوت‌هایی هم با یکدیگر دارند که این تفاوت‌ها در زیرطرح‌واره‌ها به خوبی نشان داده خواهد شد. برای مثال، در ترکیب دو اسم با یکدیگر، مشخص‌گر خود می‌تواند یک ترکیب دیگر باشد؛ اما در مورد ترکیب صفت با اسم این تکرار ممکن نخواهد بود. بنابراین، زیرطرح‌واره‌ای مانند^(۵) اطلاعات منحصر به عناصر شرکت‌کننده در ترکیب دو اسم را ارائه می‌دهد:

5) <[N_i N_j]N_K ↔ [SEM_j with some relation to SEM_i]K> Productive, recursive

الگوهای مرتبه دوم روابط جانشینی را نشان می‌دهند. در بسیاری از موارد تعبیر کلمه مرکب بسته به رابطه جانشینی است که با کلمه مرکب دیگری برقرار می‌شود. در واژه‌های زیر معنای اسامی مختوم به «-ism» را می‌توان در ارتباط با اسامی مختوم به «-ist» تعبیر کرد هر چند که برای همه واژه‌های مختوم به «-ist» نمی‌توان به جفت «-ism» قائل شد! حتی در برخی از موارد نیز با اینکه هر دو جفت در واژگان موجودند، معنی مرتبطی با یکدیگر ندارند.

athei	↔	atheis
anarch	↔	anarch
autis	↔	autis
bolshev	↔	bolshev
Calvin	↔	Calvini

6) [x-ism]N_i ↔ [SEM_i] ≈ [x-ist]N_j ↔ [person related to SEM_i]SEM_j

یکی دیگر از مفاهیم مورد بحث در این الگوی ساخت‌واژی، مسئله یکسان‌سازی طرح‌واره^(۶) است. استفاده از طرح‌واره ساخت‌واژی برای ساختن یک کلمه مرکب ممکن است به کاربرد همزمان یک فرایند ساخت‌واژی

1. linguist versus *linguism
2. Schema Unification

دیگر بستگی داشته باشد (بوی، ۲۰۱۶: ۴۳۳). برای مثال، در زبان انگلیسی واژه [crushable] وجود ندارد؛ در حالی که واژه [uncrushable] در واژگان وجود دارد. آنچه بوی بر آن تأکید می‌ورزد این مسئله است که در بسیاری از موارد ممکن است ساختاری مانند [v-able] وجود نداشته باشد تا به قیاس از آن واژه [un-v-able] را بسازیم. بنابراین، در طرح‌واره‌های ساختی در این الگو می‌توان نشان داد که دو طرح‌واره می‌توانند داخل یک طرح‌واره مرکب دیگر نشان داده شوند بدون این که به یک مرحله میانی (مانند v-able) نیازی باشد.

تصrif و رابطه پیچیده صورت و معنی در آن همواره یکی از مسائل چالش‌برانگیز در حوزه ساخت واژه بوده است که بوی از آن به عنوان شاهد محکمی برای اثبات کارایی این رویکرد بهره می‌برد. مثالی که بوی (۲۰۱۶: ۴۴۱) درمورد تصرif و لزوم وجود طرح‌واره‌های مرتبه دوم مطرح می‌کند، به شکل جمع اسمها در زبان ایتالیایی مربوط است:

Singular	Plural	Example
a. x-a	x-e	Porta 'door'
b. x-o	x-i	Amico 'friend'
c. x-e	x-i	Sede 'seat'

از مثال‌های فوق می‌توان دریافت که اسم‌ها در ایتالیایی از نظر شمار به سه گروه دسته‌بندی می‌شوند که طرح‌واره مرتبه دوم (۷) رابطه بین اسامی جمع و مفرد را به روشنی نشان داده است:

- 7) a. $\langle(X_i\text{-}a)\omega\text{-}j \leftrightarrow [N^1_i, +SG^1]_j \rangle \approx \langle(X_i\text{-}e)\omega\text{-}j \leftrightarrow [[N_i, +PL^1]_j] \rangle$
 b. $\langle(X_i\text{-}o)\omega\text{-}j \leftrightarrow [N_i, +SG]_j \rangle \approx \langle(X_i\text{-}i)\omega\text{-}j \leftrightarrow [[N_i, +PL]_j] \rangle$
 c. $\langle(X_i\text{-}e)\omega\text{-}j \leftrightarrow [N_i, +SG]_j \rangle \approx \langle(X_i\text{-}i)\omega\text{-}j \leftrightarrow [[N_i, +PL]_j] \rangle$

با ذکر این مقدمه از الگوی ساخت واژه ساختی، در بخش چهارم و پنجم در همین چارچوب به بررسی و تحلیل تصرif فعل در زبان کُردی خواهیم پرداخت.

۳- ساخت ستاک‌های فعل در کردی

در زبان کردی، ریشه فعلی می‌تواند میزان پیشوندها و پسوندهای فعلی مشخصی باشد که در ادامه به معروفی و بررسی آن‌ها خواهیم پرداخت. در کردی سورانی تحلیل‌های متفاوتی از ساختار ساخت واژی فعل ارائه شده است که کریم (۲۰۱۶) بیشتر آن‌ها را به چالش کشیده و در اکثر موارد دیدگاهی اصلاحی ارائه کرده است که شرح و بسط همه این پژوهش‌ها در این مقال نمی‌گنجد. اما از آنجاکه گویش مورد بررسی، گویش سنتدجی از زبان کردی است و این گویش از نظر ساختار ساخت واژی (و نحوی) تفاوت‌های چشمگیری با گویش سورانی دارد، در این پژوهش با درنظر گرفتن دسته‌بندی‌های کریم (۲۰۱۶) تحلیل ساخت ساخت واژی فعل کردی

1. Noun
2. Singular
3. Plural

سنندجی پرداخته خواهد شد. داده‌های این پژوهش برگرفته از پیکره‌ای ۱۰۰۰ جمله‌ای شامل ۱۰۰ فعل ساده کردی سنندجی است که از گویشوران این گویش گردآوری شده است.

هسپلمنت^۱ (۲۰۱۳) ریشه را به صورت پایه‌ای تعریف کرده است که تجزیه‌پذیر به تکوازهای دیگر نباشد. کاتامبا^۲ (۱۹۹۳) تعریفی جامع تر ارائه کرده است که براساس آن تکوازهایی را که به عناصر کوچک‌تر تجزیه‌پذیر نیستند و به خودی خود معنا دارند یا نشانگر نقش‌های نحوی هستند، با عنوان ریشه معروفی می‌کند. در زبان کردی ریشه فعلی به تنها یی به کار نمی‌رود و به صورت تکواز مقید در ساختار ساخت‌واژه همراه با پیشوندها و پسوندهای فعلی ایفای نقش می‌کند. بنابراین، معنای فعل و آنچه ما در زبان کردی به عنوان فعل در ساختارها به کار می‌بریم، ترکیبی از ریشه فعلی، وندها و در مواردی هم واژه‌بست‌ها است.

کریم (۲۰۱۶) با درنظر گرفتن این مسئله که ستاک، حاصل ترکیب یک ریشه با یک هسته مقوله‌ساز^۳ است، تأکید می‌کند تقسیم‌بندی ستاک‌های فعلی در کردی مرکزی با توجه به زمان آن‌ها نتیجه‌ای درست به دنبال نخواهد داشت. به این دلیل که ستاکی که از ترکیب یک ریشه و یک هسته مقوله‌ساز ساخته شده باشد، قادر نشانگر زمان است. بنابراین، آنچه کریم (۲۰۱۶) عنوان می‌کند این مسئله است که ستاک‌هایی که با عنوان ستاک حال یا گذشته از آن‌ها نام می‌بریم، ستاک‌هایی هستند که قادر نشانگر زمان هستند و از آن‌ها برای ساختن صورت‌واژه خاص آن زمان بهره می‌بریم. با توجه به این مفاهیم، در این بخش به توصیف ستاک‌های زمان حال و گذشته و ترسیم طرح واردهای ساختی آن‌ها می‌پردازیم.

۱-۳ ستاک حال

آنچه کریم (۲۰۱۶) برپایه پژوهش فتاح^۴ (۱۹۹۷) به عنوان قواعد ساخت ستاک حال بر Shermande است، براساس پنج گروه متفاوت از ستاک‌های گذشته در زبان کردی تعریف شده است. به صورت خلاصه، در این دسته‌بندی ستاک‌های گذشته بر مبنای آخرین واجی که بعد از حذف علامت مصدر یعنی /n/ باقی می‌ماند، به پنج دسته مختوم به /u:/، مختوم به /a:/، مختوم به /d/ و مختوم به /t/ تقسیم شده‌اند و برای هر کدام قواعدی در نظر گرفته شده است که در حالت کلی استثنایی را شامل می‌شود. از آن‌جاکه تحلیل حاضر تحلیلی ساخت‌واژه است و مبنای آن چارچوب ساخت‌واژه ساختی است، برآن شدیم تا تحلیلی ساخت‌واژه از ستاک حال ارائه دهیم که بتوان در این چارچوب به تحلیل آن پرداخت. علاوه بر این، هدف از ارائه این قواعد، تعریف دستورالعملی بینه است که اکثریت داده‌های زبانی را در بر گیرد و میزان استثنای آن به حداقل برسد. بدینه است که این تحلیل‌ها استثنایی را نیز شامل می‌شود که تعدادی از آن‌ها به محیط آوایی واژه و فرایندهای واجی

1. M. Haspelmath

2. F. Katamba

3. Category-forming head

4. M.M. Fattah

مربوط می شود و بخشی از آنها که ستاک حالشان با صورت مصدری کاملاً متفاوت است، به ریشه‌یابی در زمانی نیاز دارند. اما در حالت کلی از میان ۱۰۰ فعل ساده زبان کردی ۹۲ درصد داده‌ها تابع این قواعد بوده‌اند.^۱ در تعاریف و قواعدی که پیش‌تر برای ساخت ستاک حال و ستاک گذشته در زبان کردی (رخزادی، ۱۳۹۱؛ کریم، ۲۰۱۶؛ فتاح، ۱۹۹۷) و همین‌طور در دستور زبان فارسی (انوری و گیوی، ۱۳۸۵) ارائه شده است، با حذف نشانگر مصدری، ستاک گذشته و با حذف واج یا واج‌هایی از ستاک گذشته، ستاک حال ساخته می‌شود. از آنجاکه در پژوهش‌های زبان‌شناسی، مبنای ساخت صورت‌های مرکب و پیچیده، صورت‌های ساده است، در زبانی مانند زبان کردی که ستاک حال صورت ساده‌تر به شمار می‌رود، از ستاک حال، ستاک گذشته و در پی آن از ستاک گذشته، صورت مصدری ساخته می‌شود. اما آنچه در مورد ارتباط بین ستاک‌های حال و گذشته باید مد نظر داشت، این مسئله است که در زبان کردی نمی‌توان برای تمام فعل‌ها به قواعد مشخصی قائل شد که با اعمال آنها بر ستاک حال، بتوان به ستاک گذشته دست یافت.

اگرچه در زبان فارسی، می‌توان بین ستاک‌های حال «خور» و «پراکن» و صورت مصدری آنها یعنی «خوردن» و «پراکندن» ارتباطی قاعده‌مند قائل شد، بین ستاک‌های حال فعل‌هایی مانند «ده» و «گشا» و صورت مصدری آنها یعنی «دادن» و «گشودن» چنین قاعده‌ای مفروض نیست. نکته در خور توجه در ارتباط با چارچوب ساخت و اثر ساختی، همان‌طور که در بخش قبل نیز به آن اشاره شد، این است که می‌توان در این چارچوب ارتباط بین صورت‌واژه‌ها را در مواردی ترسیم کرد که نمی‌توان صورت پایه‌ای برایشان قائل بود. به این منظور، ستاک گذشته در زبان کردی بر مبنای آوای پایانی در چهار دسته جای می‌گیرند و ارتباط هر کدام از این گروه‌ها با ستاک حال در طرح‌واره‌های مرتبه دوم (۸) تا (۱۱) نشان داده می‌شود:

جدول (۱). طرح‌واره‌های مرتبه دوم ستاک حال و ستاک گذشته

طرح‌واره‌های ساختی	معادل فارسی (صورت مصدری)	مثال	
	ستاک گذشته	ستاک حال	
8)/X/(V, PRS ^۲) ≈ /X-vowel/(V, PST ^۳)	tʃ	tʃu:	رفتن
9)/X/(V, PRS) ≈ /X-d/(V, PRS)	zæn	zænd	نوختن
10)/X/(V, PRS) ≈ /X-t/(V, PST)	zənæf	z næft	شینیدن
11)/X-n/(V, PRS) ≈ /X-a:nd/(V, PST)	wæʃn	wæʃa:nd	کاشتن

۱. لازم است ذکر شود تعدادی از واژه‌هایی که از این قاعده مستثنی هستند، واژه‌هایی هستند که ریشه ستاک حال و گذشته آنها باهم متفاوت است. برای مثال، گذشته ساده فعل گفتن (= گفتم) در کردی به صورت (wt=m) و مضارع اخباری (= می‌گویم) آن به صورت (æ-i-3=m) در ساختار ظاهر می‌شود.

2. Present
3. Verb
4. Past

۳- ستاک گذشته

در زبان کردی مانند بسیاری دیگر از زبان‌های دنیا، فعل علاوه بر صورت‌های زمان‌دار، یک صورت بدون زمان دارد. این صورت بی‌زمان یا همان شکل مصدری فعل، در زبان کردی با نشانگر مصدری /ə(n)/ همراه است. بنابراین، با افزودن نشانگر مصدری به ستاک گذشته، صورت بی‌زمان فعل ساخته می‌شود که طرح‌واره (۱۲) این ساخت را به خوبی نشان می‌دهد:

جدول (۲). ساخت صورت مصدری از ستاک گذشته

معادل فارسی	مثال	ستاک گذشته		صورت مصدری	طرح‌واره‌های ساختی
		ستاک گذشته	صورت مصدری		
رفتن	tʃu:	tʃu:-n			
نواختن	ʒænd	ʒænd-ən			
شیدن	ʒnæft	ʒnæft-ən			
کاشن	wæʃə:nd	wæʃə:nd-ən			

۴- وندهای فعلی

در زبان کردی نیز مانند فارسی، ستاک حال، تکوازی مقید است که نمی‌تواند به عنوان یک صورت واژه مستقل در ساختار ظاهر شود؛ اما از آنجایی که نشانگر سوم شخص مفرد یک تکواز صفر است و هیچ‌گونه تظاهر آوابی ندارد، ستاک گذشته در حالت بی‌نشان خود و بدون هیچ وندی در حالت سوم شخص مفرد قرار دارد و می‌توان به نوعی آن را تکواز آزاد خواند. کریم (۲۰۱۶) پیشوندهای فعلی را به دو دسته تکوازهای وجه^۲ و نشانگر نفی و نهی دسته‌بندی می‌کند و پیشوندهای را در سه دسته تکوازهای نشانگر نمود^۳، پیشوند مجھول‌ساز^۴ و نشانگرهای مطابقه^۵ جای می‌دهد. در این نوشتار وndeای فعلی با نگاهی اجمالی بر پژوهش کریم (۲۰۱۶)، بازبینی و دسته‌بندی می‌شوند و در پایان هر بخش، طرح‌واره‌های ساختی مربوط به هر دسته ارائه می‌شود.

۴- پیشوندهای فعلی

کریم (۲۰۱۶) پیوستاری را برای پیشوندهای فعلی در زبان کردی ارائه کرده است:

نشانگر نفی > نشانگرهاي وجه > ستاک فعلی

وی در بررسی کلی نشان داده است که نشانگر نفی و تکواز /ə/ که نشان‌دهنده استمرار در وجه اخباری است، فقط در مورد زمان گذشته استمراری می‌تواند باهم رخ دهنده و در شرایط دیگر نشانگرهای وجه و نشانگر

1. Infinitive
2. Mood morphemes
3. Aspectual morphemes
4. Passive suffix
5. Agreement markers

نفی باهم در توزیع تکمیلی اند.

۴-۱-۱ تکوازهای نشانگر وجه

الف. تکواز /æ/ این تکواز که در کردی سورانی گاهی به صورت /dæ/ نیز به کار می‌رود نشان‌دهنده وجه اخباری است که استمرار را هم در این وجه نشان می‌دهد. این تکواز به هر دو ستاک گذشته و حال متصل می‌شود و به ترتیب گذشته ناقص و حال اخباری را نشان می‌دهد. مانند /æ-tʃ-in/ که با افزوده شدن تکواز نشانگر وجه /æ/ به ستاک حال، وجه اخباری را نشان می‌دهد و /æ-tʃu-in/ که با افزوده شدن این تکواز به ستاک گذشته، گذشته ناقص ساخته می‌شود.

ب. تکواز /b/: این تکواز دو نقش متفاوت را بر عهده دارد: ساخت حال التزامی و ساخت امری. بدیهی است که تفاوت وجه التزامی و وجه امری در منحصر به فرد بودن مخاطب فعل امر است که الزاماً به صورت دوم شخص (مفرد یا جمع) در ساختار ظهور پیدا می‌کند؛ اما در وجه التزامی فعل می‌تواند برای تمام شخص‌ها تصریف شود. ج. وجه شرطی: برای ساخت وجه شرطی در زمان گذشته، تکواز /b/ به صورت پیروندی با زنجیره /aj/ ستاک گذشته را دربر می‌گیرند.

طرح‌واره‌های ساختهایی که این تکوازهای نشانگر وجه در آن ظاهر می‌شوند، به صورت جدول (۳) است.

جدول (۳). طرح‌واره‌های ساختهای دارای پیشوندهای وجه

معادل فارسی	مثال	طرح‌واره‌های ساختی
می‌روم	æ-tʃ-in	13-[æ-X _i (PRS)-affix] ↔ [PRES indicative ^v /PROG SEM _i]
می‌رفتیم	æ-tʃu-in	14-[æ-X _i (PST, INTR ^v)-affix] ↔ [PST imperfective ^v /PROG SEM _i]
می‌خوردیم	æ-man-xward	15-[æ-clitic-X _i (PST, TR ^v)] ↔ [PST imperfective /PROG SEM _i]
برویم	b-tʃ-in	16-[b-X _i (PRS)-affix] ↔ [present subjunctive ^v SEM _i]
(اگر) رفته بودیم	b-tʃu-aj-in	17-[b-X _i (PST, INTR)-aj-affix] ↔ [past subjunctive SEM _i]
(اگر) خورد بودیم	b-man-xward-aj	18-[b-clitic-X _i (PST, TR)-aj] ↔ [past subjunctive SEM _i]
بنویسیم	b-nu:s-æ	19-[b-X _i (PRS)-æ] ↔ [2 nd SG imperative [^] SEM _i]
بروید	b-tʃ-ən	20-[b-X _i (PRS)-ən] ↔ [2 nd PL imperative SEM _i]
بنویسید	b-nus-ən	

1. Circumfix

۲. وجه اخباری

3. Progressive: استمراری

4. Intransitive: لازم

۵. گذشته ناقص

6. Transitive: متعدي

۷. وجه التزامی

۸. وجه امری

۴-۱ نشانگر منفی ساز

کریم (۲۰۱۶) چهار نوع نشانگر منفی ساز را براساس محیط دستوری برشمرده است که در این پژوهش نیز با اصلاحاتی به این دسته‌بندی استناد می‌کنیم:

نوع اول: نشانگر منفی ساز /na:/ که به ستاک‌های حال و گذشته متصل می‌شود و می‌توان آن را به صورت ترکیبی از نشانگر وجه /æ/ و نشانگر منفی ساز /næ/ دانست. در ساختارهای گذشته متعددی که در آن‌ها واژه‌بست بعد از نشانگر نفی ظاهر می‌شود این دو سازه از یکدیگر جدا می‌شوند و ضمیر واژه‌بستی بین آن‌ها قرار می‌گیرد.

نوع دوم: نشانگر منفی ساز /næ/ که به ستاک‌های حال و گذشته متصل می‌شود.

نوع سوم: نشانگر نهی /mæ/ که به ستاک حال متصل می‌شود و برای دوم شخص مفرد و جمع تصریف می‌شود.

نوع چهارم: نشانگر منفی ساز /ni/ که به زمان حال فعل «بودن» متصل می‌شود.

جدول (۴). طرح‌واره‌های ساختی فعل‌های نفی و نهی

معادل فارسی	مثال	طرح‌واره‌های ساختی
نمی‌رویم	na:- tʃ -in	21-[na:- X _{i(PRS)} -affix] ↔ [negative' SEM _i]
نمی‌رفتیم	na:- tʃu: -in	22-[na:- X _{i(PST, INTR)} -affix] ↔ [negative SEM _i]
نمی‌بردیم	næ-man-æ-brd	23-[næ-clitic-æ- X _{i(PST, TR)}] ↔ [negative SEM _i]
نرویم	næ- tʃ -in	24-[næ- X _{i(PRS)} -affix] ↔ [negative SEM _i]
نرفتیم	næ- tʃu: -in	25-[næ- X _{i(PST, INTR)} -affix] ↔ [negative SEM _i]
ننوشتم	næ-man-nusi	26-[næ-clitic- X _{i(PST, TR)}] ↔ [negative SEM _i]
ننویسیم	mæ-nu:s-æ	27-[mæ- X _{i(PRS)} -æ] ↔ [2' SG prohibitive' SEM _i]
ننویسید	mæ-nu:s-n	28-[mæ- X _{i(PRS)} -n] ↔ [2 PL prohibitive SEM _i]
نیست	ni-æ	29-[ni- X _{i(Be, PRS)}] ↔ [negative SEM _i]

۴-۲ پسوندهای فعلی

نشانگرهای مطابقه، پسوند اسم مفعول‌ساز، نشانگر نمود کامل، نشانگر مجھول و همین‌طور نشانگر وجه شرطی در زمان حال تکوازهایی هستند که به عنوان پسوند در زبان کردی به فعل متصل می‌شوند.

۴-۳ نشانگرهای مطابقه

در مطالعات زبان کردی، دو گروه تکواز وابسته را به عنوان شناسه‌های ضمیری معرفی کرده‌اند. نخستین گروه که در جدول (۶) نشان داده شده است، تکوازهایی هستند که کریمی (۲۰۱۰) از آن‌ها با نام وندهای فاعلی^۱ نام برده

۱. نفی

2. Second person

۳. نهی

4. Nominal affixes

است؛ در حالی که سمولیان^۱ (۲۰۰۷) و تکستون^۲ (۲۰۰۶) به ترتیب از عنوانین ضمیرهای واژه‌بستی^۳ و پایان‌بخش‌های شخصی^۴ استفاده کرده‌اند. کریمی و تکستون گروه دوم را که در جدول (۵) نشان داده شده است، با عنوان واژه‌بستهای غیرصریح معرفی کرده‌اند و سمولیان با عنوان پایان‌بخش‌های فعلی^۵ از آن‌ها نام می‌برد. از آنجاکه تحلیل حاضر تحلیلی ساخت واژی است، در این پژوهش به پیروی از کریم (۲۰۱۶) از دو عنوان مطابقه فعلی (affix) در طرح‌واره‌ها برای گروه نخست و ضمایر واژه‌بستی (clitic در طرح‌واره‌ها) برای گروه دوم استفاده خواهیم کرد. ضمایر واژه‌بستی، ضمایری هستند که در ساختهای گذشتۀ متعدد ظاهر می‌شوند و سایر ساختهای، شخص و شمار را با استفاده از وندهای مطابقه فاعلی نشان می‌دهند. گفتنی است که در برخی موارد مانند نمود استمراری گذشتۀ متعدد، ضمایر واژه‌بستی به صورت پیشوند و پیش از ستاک فعلی ظاهر می‌شوند.

جدول (۶). وندهای مطابقه فعلی (تکستون ۲۰۰۶)

ننانگر	شخص جمع	ننانگر	شخص جمع
اول شخص	m	اول شخص	in
دوم شخص	it	دوم شخص	ən
سوم شخص	Ø/æ	سوم شخص	ən

جدول (۵). ضمایر واژه‌بستی (تکستون ۲۰۰۶)

ننانگر	شخص جمع	ننانگر	شخص مفرد
اول شخص	m	اول شخص	اول شخص
دوم شخص	t	دوم شخص	دوم شخص
سوم شخص	i	سوم شخص	سوم شخص

در جدول (۷)، طرح‌واره‌های ساختی گذشتۀ ساده و حال استمراری برای نشان دادن کاربرد ننانگرهای مطابقه، ترسیم شده است.

جدول (۷). طرح‌واره‌های ساختی گذشتۀ ساده و حال استمراری

مثال	معادل فارسی	طرح‌واره‌های ساختی
tʃu-in	رفتیم	30-[X _i (PST, INTR)-affix] ↔ [simple past /SEM _i]
nusi-man	نوشتم	31-[X _i (PST, TR)-clitic] ↔ [simple past SEM _i]
æ-tʃ-in	می‌رویم	32-[æ-X _i (PRS, INTR)-affix] ↔ [present indicative /PROG SEM _i]
æ-nu:s-in	می‌نویسم	33-[æ-X _i (PRS, TR)-affix] ↔ [present indicative / PROG SEM _i]

۴-۲-۲- پسوند اسم مفعول‌ساز /g/

دبیر مقدم (۱۳۹۲: ۶۳۸) تکواز /g/ را پسوند اسم مفعول‌ساز معرفی می‌کند که همراه با فعل ربطی پی‌بستی /æ/

1. P. Samvelian
2. W.M. Thackston
3. Clitic pronouns
4. Personal endings
5. Verbal endings

۶. گذشتۀ ساده

۷. این تکواز با تکواز ننانگر وجه متفاوت است.

با ستاک گذشته لازم ترکیب می‌شوند و ساخت گذشته نقلی را می‌سازند. طرح‌واره‌های زیر را برای این ساخت می‌توان در نظر گرفت.

جدول (۸). طرح‌واره‌های ساختی ماضی نقلی

معادل فارسی	مثال	طرح‌واره‌های ساختی
رفته‌ام	tʃu:-g=m	34-[X _i (PST, INTR)-g-affix] ↔ [present perfect ^۱ SEM _i]
برده‌ام	bərd-g=m-æ	35-[X _i (PST, TR)-g-clitic-æ] ↔ [present perfect SEM _i]

۴-۲-۳ نشانگر نمود کامل

ساخت فعل دارای نمود کامل، در زمان گذشته با زمان حال متفاوت است. فعل‌های لازم در زمان حال با افزوده شدن پسوند اسم مفعول ساز /g/ به ستاک گذشته دارای نمود کامل می‌شوند؛ در حالی که در مورد فعل‌های متعددی علاوه بر پسوند اسم مفعول ساز، فعل ربطی پی‌بستی /æ/ باید به ستاک گذشته متصل شود تا صورت فعلی حال کامل را به دست دهد. در زمان گذشته با اتصال نشانه ماضی بعیدساز /u:/ به ستاک گذشته فعل، گذشته کامل ساخته می‌شود.

جدول (۹). طرح‌واره‌های ساختی نمود کامل

معادل فارسی	مثال	طرح‌واره‌های ساختی
افتاده بودیم	kæft-u:-in	36-[X _i (PST, INTR)-u:-affix] ↔ [past perfect ^۲ SEM _i]
نوشته بودیم	nusi-u:-man	37-[X _i (PST, TR)-u:-clitic] ↔ [past perfect SEM _i]
افتاده‌ایم	kæft-g-in	38-[X _i (PST, INTR)-g-affix] ↔ [present perfect SEM _i]
نوشته‌ایم	nusi-g-man-æ	39-[X _i (PST, TR)-g-clitic-æ] ↔ [present perfect SEM _i]

۴-۲-۴ نشانگر مجهول

کریمی دوستان و دانش پژوه (۱۳۹۵) ساخت مجهول را در سورانی به‌این دلیل که از طریقِ وندافزاری به فعل ساخته می‌شود، به عنوان مجهول ساخت‌واژی معرفی می‌کنند و در مقابل، ساخت مجهول را در کردی کرمانچی از نوع ترکیبی می‌دانند. آنچه به عنوان نشانگر مجهول شناخته می‌شود، تکواز /ra:/ در سورانی و تکواز /ya:/ در اردلانی است. کریم (۲۰۱۶) مانند مکنزی^۳ (۱۹۶۱) و امین^۴ (۱۹۵۸) اظهار می‌دارد که این تکواز در سورانی دو تکوازگونه /ra:/ و /re/ را به ترتیب برای زمان گذشته و زمان حال دارد. در اردلانی تکواز /ya:/ برای ساخت مجهول در همه زمان‌ها و نمودها به کار برده می‌شود، به استثنای ساخت مجهول حال استمراری که در آن تکواز

۱. حال کامل

۲. گذشته کامل

مجھول‌ساز ظاهر نمی‌شود؛ ولی پیشوند نشانگر وجه اخباری /æ/ و پسوند اسم مفعول‌ساز /g/ هم‌زمان به ستاک حال متصل می‌شوند.

جدول (۱۰). طرح‌واره‌های ساختی ساخت مجھول

معادل فارسی	مثال	طرح‌واره‌های ساختی
نوشته شده است	nus-ya-g-æ	40-[X _{i(PRS)} -ya:-g-æ] ↔ [present passive' SEM _i]
نوشته شده بود	nus-ya-u:-Ø	41-[X _{i(PRS)} -ya:-u:-affix] ↔ [past passive SEM _i]
نوشته می‌شود	æ-nus-g-et	42-[æ-X _{i(PRS)} - g-affix] ↔ [present passive continuous' SEM _i]
نوشته می‌شد	æ-nus-ja-Ø	43-[æ-X _{i(PRS)} - ya-affix] ↔ [past passive continuous SEM _i]

۴-۵-۲ نشانگر وجه شرطی

وجه شرطی در زمان حال، همچنان که در طرح‌واره‌های جدول (۱۱) مشاهده می‌شود، با استفاده از ستاک گذشته و پسوند /wet/ ساخته می‌شود.

جدول (۱۱). طرح‌واره‌های ساختی ساخت مجھول

معادل فارسی	مثال	طرح‌واره‌های ساختی
افتاده باشیم	kæft-wet-in	44-[X _{i(PST, INTR)} -wet-affix] ↔ [present subjunctive SEM _i]
نوشته باشیم	nusi-wet-man	45-[X _{i(PST, TR)} -wet-clitic] ↔ [present subjunctive SEM _i]

پس از بررسی صورت‌های تصrifیف فعل در زبان کردی و ترسیم طرح‌واره‌های ساختی برای هر کدام از ساخت‌ها، به روشنی می‌توان دریافت که چارچوب موردنظر در این زمینه کارآمد بوده و تمام ساخت‌های فعلی را در زبان کردی به خوبی نشان می‌دهد. به عبارتی، این طرح‌واره‌ها، فرمول‌هایی هستند که با جایگذاری متغیرهای زبانی مناسب در جایگاه‌های مشخص شده، صورت‌های تصrifیف فعل را به دست می‌دهند. علاوه بر این، طرح‌واره‌های مرتبه دوم در مواردی همچون ساخت ستاک گذشته از ستاک حال که نمی‌توان به وجود قاعده‌ای مشخص و ساختی میانی قابل شد، ابزارهایی کاربردی هستند.

۵- بحث و نتیجه‌گیری

طرح‌واره‌های ساختی، رابطه‌ای نظاممند را بین صورت و معنا برقرار می‌کنند. از آنجاکه فرایند تصrifیف به عنوان یکی از فرایندهای مهم حوزه ساخت و اژه، همواره با مشکلاتی مانند تخصیص چند نقش و معنا به یک وند تصrifیف واحد مواجه است، این رویکرد با استفاده از طرح‌واره‌های اصلی و زیر‌طرح‌واره‌ها می‌تواند تحلیل و توصیف صورت‌های تصrifیف را به خوبی ارائه کند. در زبان کردی، برای ساخت ستاک گذشته از ستاک حال

نمی‌توان ستاک‌ها را بر مبنای واج پایانی یا تعداد هجا یا دیگر ویژگی‌های مشترک تقسیم‌بندی کرد. برای ارائه دستورالعملی مشخص در این خصوص، طرح‌واره‌های اصلی کارآمد نبودند؛ بنابراین، از طرح‌واره‌های مرتبه دوم برای مشخص کردن ارتباط بین دو صورت ستاک حال و گذشته بهره بردیم. برای سایر ساخت‌ها مثل ساخت صورت مصدری، از ستاک گذشته و ساخت‌های التزامی، اخباری، امری، کامل، نفی، نهی و مجھول، طرح‌واره‌های اصلی به خوبی قاعدة ساخت‌واژی و پیشوندها و پسوندهای تصریفی را به تصویر کشیده‌اند. درنهایت، دستاورد این پژوهش، توصیفی جامع از تصریف فعل و وندهای تصریفی در زیان کردی و بررسی این فرایند در چارچوب ساخت‌واژه ساختی است که الگویی کارآمد در این زمینه به شمار می‌رود.

منابع

- انوری، حسن؛ احمدی گیوی، حسن (۱۳۸۵). دستور زبان فارسی ۱. تهران: فاطمی.
 دانش پژوه، فاطمه؛ کریمی دوستان، غلامحسین (۱۳۹۵). مجھول در کرمانجی و سورانی بر پایه دستور نقش و ارجاع. *جستارهای زبانی*، ۷(۲)، ۳۳-۴۷.
 دبیرمقدم، محمد (۱۳۹۲). رده‌شناسی زبان‌های ایرانی. جلد دوم. تهران: سمت.
 رخزادی، علی (۱۳۹۱). آواشناسی و دستور زبان کردی. سنندج: کردستان.

References

- Ameen, N.A. (1958). *Another filling gap of Kurdish grammar: Prefixes and suffixes*. Ma‘arif PRSSs.
- Anvari, H., & Ahmadi Givi, H. (2014). *Persian grammar 1*. Tehran: Fatemi (In Persian).
- Bochner, H. (1992). *Simplicity in generative morphology*. Berlin: Mouton de Gruyter.
- Booij, G. (2010). Construction morphology. *Language and linguistics compass*, 4(7), 543-555.
- Booij, G. (2016). Construction morphology. In H. Andrew & G. Stump (Eds.), *The Cambridge Handbook of Morphology* (pp. 424-448). Cambridge University PRSSs.
- Booij, G. (2017). The construction of words. In B. Dancygier (Ed.), *The Cambridge handbook of cognitive linguistics* (pp. 229-246). Cambridge: Cambridge University Press
- Dabirmoghaddam, M. (2013). *Iranian languages' typology 2*. Tehran: Samt (In Persian).
- Daneshpajouh, F., & Karimidoostan, Gh. (2016). Passive in Sorani and Kurmanji: RRG approach. *Jostarhaye zabani*, 7(2), 33-47 (In Persian).
- Fattah, M.M. (1997). *A generative grammar of Kurdish*. Ph.D. Thesis, University of Amsterdam.
- Haspelmath, M., & Sims, A. (2013). *Understanding morphology*. Routledge.
- Kareem, R.A. (2016) *The syntax of verbal inflection in Central Kurdish*. Ph.D. Thesis, Newcastle University.
- Karimi, Y. (2010). Unaccusative TRs and the Person-case constraint effects in Kurdish. *Lingua*, 120(3), 693-716.

- Katamba, Francis (1993). *Morphology*. New York: St. Martin's PRSS.
- MacKenzie, D. N. (1961). The origins of Kurdish. *Transactions of the Philological Society*, 60(1), 68-86.
- Pollock, J.Y. (1989). Verb movement, Universal Grammar, and the structure of IP. *Linguistic Inquiry*, 20(3), (365-424).
- Rokhzadi, A. (2012). *Kurdish grammar and phonology*. Sanandaj: Kurdistan (In Persian).
- Samvelian, P. (2007). What Sorani Kurdish absolute prepositions tell us about cliticization. In Texas Linguistic Society IX, *The Morphosyntax of Underrepresented Languages* (pp. 263-283). Stanford: CSLI Publications.
- Spencer, A. (1991). *Morphological theory: An introduction to word structure in generative grammar*. Oxford: Blackwell.
- Stump, G.T. (2001). Inflection. In A. Spencer & A.M. Zwicky (Eds.), *The Handbook of Morphology* (pp. 13-43). Oxford: Blackwell.
- Thackston, W.M. (2006). *Sorani Kurdish: A reference grammar with selected readings*. Renas Media.
- Van der Spuy, A. (2017). Construction morphology and inflection. *Lingua*, 199, 60-71.





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی