

# 维吾尔语生成语法发展综述

布热比娅·莫敏

中央民族大学中国少数民族语言文学学院，北京

收稿日期：2025年12月17日；录用日期：2026年1月6日；发布日期：2026年1月19日

## 摘要

本研究旨在全面梳理维吾尔语生成语法的发展脉络，深入剖析其在语言学研究中的独特价值。通过对早期探索、关键理论模型构建等阶段的梳理，展现维吾尔语生成语法从初步研究到逐步完善的历程。研究总结了在致使句、句法结构等方面的重要理论成果，同时整理了不同学者在语法结构分析等方面的分歧观点与争论焦点。展望未来，新技术如人工智能、大数据等为维吾尔语生成语法研究带来新机遇，新理论的发展也将推动该领域研究不断前行，为语言学整体发展做出更大贡献。

## 关键词

维吾尔语，生成语法，发展历程，理论成果，未来展望

# A Review of the Development of Uyghur Generative Grammar

Burebiya Momin

School of Chinese Ethnic Minority Languages and Literatures, Minzu University of China, Beijing

Received: December 17, 2025; accepted: January 6, 2026; published: January 19, 2026

## Abstract

This research aims to comprehensively sort out the development of generative grammar in Uyghur and deeply analyze its unique value in linguistic research. By combing through stages such as early exploration and construction of key theoretical models, it shows the process of Uyghur generative grammar from preliminary research to gradual improvement. The study summarizes important theoretical achievements in causative sentences, syntactic structures, etc., and at the same time sorts out the divergent viewpoints and debate focuses of different scholars in aspects such as grammatical structure analysis. Looking to the future, new technologies such as artificial intelligence and big data bring new opportunities for the research of Uyghur generative grammar, and the development

of new theories will also promote the continuous advancement of research in this field, making greater contributions to the overall development of linguistics.

## Keywords

Uyghur, Generative Grammar, Development Course, Theoretical Achievements, Future Prospects

Copyright © 2026 by author(s) and Hans Publishers Inc.

This work is licensed under the Creative Commons Attribution International License (CC BY 4.0).

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



Open Access

## 1. 引言

### 1.1. 维吾尔语在语言学中的地位

维吾尔语作为阿尔泰语系突厥语族的重要成员，在语言学研究中占据独特地位。其语言结构体现了粘着型语言的典型特征，如丰富的形态变化和复杂的语法范畴，为语言类型学研究提供了宝贵的素材[1]。维吾尔语主要分布于中国新疆维吾尔自治区，同时在中亚部分地区也有使用群体，其使用者数量庞大，是维系维吾尔族文化传承的重要载体。此外，维吾尔语的历史悠久，其文献记录可追溯至古代突厥语时期，这些历史文献不仅反映了语言自身的发展脉络，也为研究丝绸之路沿线语言接触与演变提供了重要依据[1]。因此，维吾尔语的研究不仅对理解突厥语族的语言共性具有重要意义，还在跨语言比较研究中展现出独特价值。

本文认为，维吾尔语生成语法研究虽已取得进展，但其核心挑战在于如何整合形式句法与功能以及认知因素来解释其高度语境依赖的句法现象。

### 1.2. 生成语法理论背景

生成语法理论由乔姆斯基于 20 世纪中期提出，旨在通过形式化的方式揭示人类语言的普遍规律及其内在结构。该理论强调语言能力的天赋性，并认为语言的本质可通过深层结构和表层结构之间的转换关系加以描述[2]。生成语法的核心观点包括语言的创造性、递归性以及普遍语法假设，这些理念为语言研究提供了全新的视角。在形式语义学和句法分析领域，生成语法理论尤为突出，其模型论、支配理论和约束理论等模块已被广泛应用于多种语言的研究中[3]。对于维吾尔语而言，生成语法理论为其复杂句法结构的分析提供了强有力的工具，例如对“S+V”结构的深层句法探讨揭示了语言成分之间的逻辑关系及其生成机制[2]。这一理论框架的引入，不仅深化了对维吾尔语语言现象的理解，也为其他语言的研究提供了可借鉴的方法论。

### 1.3. 研究维吾尔语生成语法的价值

对维吾尔语生成语法发展进行综述，具有重要的学术价值和实践意义。首先，系统梳理该领域的研究历程有助于厘清理论发展的脉络，明确已有研究成果的贡献与不足，从而为后续研究奠定基础[4]。其次，生成语法理论在维吾尔语研究中的应用，不仅促进了语言结构的精细化分析，还为跨语言比较研究提供了新的启发。例如，通过对比维吾尔语与其他语言在代词体系上的异同，可以更好地理解语言类型学中的共性与个性问题[4]。此外，维吾尔语生成语法研究对于语言教学、自然语言处理等领域也具有深远影响，特别是在多语言环境下，其研究成果能够为第二语言习得提供理论支持[4]。因此，进一步推进

维吾尔语生成语法研究,不仅有助于完善维吾尔语语法理论体系,还将为语言学整体发展注入新的活力。

## 2. 发展历程与主要成果

### 2.1. 早期背景与初步探索

维吾尔语生成语法研究植根于新中国成立前后的传统语法研究。早期成果如依不拉音·穆铁依 1948 年编写的《维吾尔语正字法》《维吾尔语词法》等,系统描写了维吾尔语的语音、词汇和形态,为后续研究提供了基础[1]。然而,这一时期的研究多集中于语言现象的描写,缺乏对深层结构的理论解释。

进入 20 世纪 80 年代,随着生成语法理论引入中国,部分学者开始尝试将其应用于维吾尔语研究。潘艳兰等学者率先运用转换生成语法理论,分析维吾尔语致使句的深层句法结构,将其分为词汇型、形态型和分析型三类,并初步探讨了其生成机制[5]。这类研究标志着维吾尔语研究从描写向解释的重要转向。

### 2.2. 重要理论成果与发展

在生成语法框架下,维吾尔语研究在句法理论方面取得了系统进展。学者们逐步从个别句式的分析扩展到核心句法结构的探究。例如,对维吾尔语“S+V”结构的生成语法分析,揭示了其与英语等语言在深层结构上的异同[2][5]。力提甫·托乎提(2004)在《生成语法框架内的维吾尔语句法》中,系统研究了代词体系的语类属性,为跨语言对比提供了重要参考[4]。

这些成果逐步形成了维吾尔语生成语法研究的主要方向:一是形态-句法接口研究,重点关注动词体范畴、语态变化等在句法生成中的作用;二是语言类型学视角下的比较研究,通过对比英语、日语等语言,揭示维吾尔语作为黏着语的类型学特征[4][5]。

### 2.3. 跨语言贡献与研究地位

维吾尔语生成语法研究在跨语言比较中展现出独特价值。通过对代词系统、格位变化等层面的对比分析,学者们不仅深化了对维吾尔语自身特点的认识,也为生成语法的普遍性理论提供了来自黏着语的重要证据[4]。例如,哈密提·铁木尔的代词分类体系在跨语言比较中被证明具有类型学意义[4]。

与此同时,这类研究也促进了维吾尔语在阿尔泰语系乃至世界语言谱系中的定位讨论。研究显示,维吾尔语在保持黏着语典型特征的同时,也在某些句法层面表现出与周边语言的接触影响,这为语言共性研究与变异理论提供了宝贵材料[5]。

### 2.4. 研究方法演进与局限反思

早期研究在方法上多依赖手工语料和小规模例句分析,理论应用也相对单一,主要集中在转换生成语法框架内[5]。这种方法的局限性在于难以全面反映语言实际使用情况,且对语言变异和语用因素关注不足。

随着研究的深入,学者们逐渐意识到这些局限,并开始寻求方法论上的创新。后续研究更加注重口语语料库的建设、实验方法的引入以及形式语言学与其他理论范式(如功能语言学、认知语言学)的对话[5]。这种方法的多元化趋势,标志着维吾尔语生成语法研究正朝着更科学、更系统的方向发展。

## 3. 发展历程与主要成果

### 3.1 关键理论模型构建

在维吾尔语生成语法的发展过程中,基于转换生成语法的句法结构分析模型成为研究的核心框架之一。这一模型的理论基础主要来源于乔姆斯基的转换生成语法理论,其核心观点在于语言结构的深层与

表层之间的映射关系。具体而言,该模型通过对维吾尔语句子深层结构的分析,揭示了词汇、短语及句子层面的语法规律。例如,在维吾尔语中,名词的数、格范畴以及动词的人称变位等现象均可以通过这一模型进行形式化描述[5]。此外,生成语法理论中的语杠理论、支配理论和题元理论等模块也被引入到维吾尔语的研究中,为构建更加精细的句法分析模型提供了理论支持[2]。

该模型的构成要素主要包括句法规则系统、词库和语义解释机制。句法规则系统负责定义句子的生成过程,词库则提供了词汇项的基本属性,而语义解释机制用于将表层结构映射到深层意义。以维吾尔语“S+V”结构为例,研究者通过这一模型分析了其深层句法特征,并总结出若干规律。例如,维吾尔语中的动词体范畴不仅涉及形态变化,还与其在句子中的论元结构密切相关,这为后续研究提供了重要的理论依据[2]。此外,这一模型的应用范围涵盖了从单一句子到复杂篇章的多个层面,展现了其在语言分析中的广泛适用性。

### 3.2. 对维吾尔语独特现象的解读

维吾尔语作为一种粘着型语言,其致使句和体范畴等独特语言现象为生成语法理论的应用提供了丰富的素材。以致使句为例,维吾尔语中存在多种类型的致使结构,包括词汇型致使句、形态型致使句和分析型致使句。这些结构在语义表达上具有显著差异,但通过生成语法理论的分析,可以发现它们共同遵循一定的深层句法规律。例如,潘艳兰的研究表明,维吾尔语致使句的深层结构可以通过轻动词 *v* 和使役动词的互动来解释,这种解释不仅揭示了致使句的生成机制,还为跨语言对比研究提供了新的视角[5]。

体范畴是维吾尔语动词语法中的另一复杂现象,其表现形式包括完成体、持续体等。阿孜古丽·夏力甫等人的研究表明,维吾尔语动词体范畴的重叠形式可以通过有限状态自动机进行形式化描述。这一方法不仅解决了体范畴重叠问题的技术难题,还为计算机处理维吾尔语动词体范畴提供了理论支持[6]。此外,生成语法理论在解释维吾尔语体范畴时,还强调了其与时态、语态等其他语法范畴的交互关系,从而进一步揭示了维吾尔语动词系统的复杂性。

通过对上述独特现象的解读,生成语法理论不仅深化了对维吾尔语内部结构的理解,还为探索语言普遍规律提供了重要线索。例如,维吾尔语致使句的研究成果可以与英语、日语等其他语言的致使结构进行对比,从而验证生成语法理论在跨语言研究中的适用性[5]。

### 3.3. 理论成果的影响与拓展

上述理论成果对维吾尔语研究及其他相关领域产生了深远影响,并在多个方向上得到了拓展应用。首先,在维吾尔语教学领域,生成语法理论的研究成果为语言学习者提供了更为系统的语法知识框架。例如,通过对维吾尔语“S+V”结构的深层句法分析,学习者能够更好地理解句子成分的语义角色及其句法功能,从而提高语言学习效率[2]。此外,这些研究成果还为维吾尔族学生学习英语或其他外语提供了理论依据,帮助他们克服母语干扰,提升语言学习效果[4]。

其次,在计算语言学领域,生成语法理论的应用推动了维吾尔语信息处理技术的发展。例如,基于有限状态自动机的体范畴形式化描述方法为计算机处理维吾尔语动词体范畴提供了技术支持,这一成果在自然语言处理、机器翻译等领域具有重要应用价值[6]。同时,这些研究还与其他粘着型语言的信息处理提供了借鉴,促进了跨语言技术研究的进展。

最后,在理论语言学领域,维吾尔语生成语法的研究成果为语言普遍规律的探索提供了新的证据。例如,通过对维吾尔语致使句和体范畴的分析,研究者发现了一些与英语、日语等语言相似的句法特征,这些发现为生成语法理论的普适性提供了支持[5]。此外,这些研究成果还激发了学者对维吾尔语与其他



语言之间异同的深入探讨,推动了跨语言研究的进一步发展[4]。

## 4. 研究中的观点分歧与争论焦点

### 4.1. 分歧观点梳理

在维吾尔语生成语法研究领域,不同学者对某些语法结构的分析存在显著分歧。例如,针对维吾尔语致使句的深层句法结构,部分学者主张采用转换生成语法的理论框架进行解析,强调词汇型、形态型和分析型致使句之间的差异及其背后的句法规律[5]。然而,也有学者认为这种分析方法过于依赖形式化模型,忽视了语义和语用因素对句法结构的影响,从而提出应结合认知语言学和功能语法的视角重新审视这些现象。这种分歧的产生主要源于研究方法的差异以及对语言本质理解的不同取向。一方面,生成语法注重形式化建模,试图通过严格的规则系统揭示语言的普遍规律;另一方面,功能主义和认知语言学则更加关注语言使用中的语义表达和认知机制。此外,维吾尔语作为粘着型语言,其丰富的形态变化也为语法结构分析带来了复杂性,进一步加剧了学者间的意见分歧[5]。

另一项引发争议的问题是关于维吾尔语体范畴(aspect)的分类与解释。一些研究者基于生成语法的时制(tense)和体范畴理论,将维吾尔语的体分为完成体和持续体,并尝试通过句法操作解释其表现形式[2]。然而,另一些学者则指出,这种分类方式未能充分反映维吾尔语体范畴的实际使用情况,尤其是在口语中的变体现象。他们认为,体范畴的表达不仅受句法规则的制约,还与话语语境和交际意图密切相关。这种分歧的根源在于对语言结构层级关系的不同假设:生成语法倾向于将体范畴视为句法层面的核心要素,而功能主义则更强调其在语篇层面的动态作用[5]。

### 4.2. 争论焦点分析

上述分歧观点引发了多个争论焦点,其中最具代表性的是关于维吾尔语致使句解释机制的讨论。一方面,支持生成语法视角的学者认为,致使句的深层结构可以通过句法推导加以描述,特别是通过轻动词理论(light verb theory)和论元结构分析,能够清晰地揭示致使关系的语义映射过程[5]。另一方面,持批评意见的学者则质疑这种形式化方法的适用性,指出维吾尔语致使句的多样性难以完全纳入单一的句法模型,尤其是在涉及多义动词或复杂句式时,生成语法的解释力显得不足。这一争论不仅推动了学者们对致使句内部结构的深入探讨,也促使研究方法的多元化发展。例如,近年来有学者尝试将生成语法与认知语言学相结合,提出基于构式语法的分析框架,以弥补传统生成语法在语义解释上的局限性[5]。

另一个争论焦点集中在维吾尔语体范畴的形式化建模问题上。部分学者坚持认为,体范畴的表达应遵循严格的句法规则,并通过参数化设置实现跨语言对比研究[2]。然而,反对者则强调,维吾尔语体范畴的表现形式具有高度语境依赖性,单纯依赖句法规则无法全面捕捉其动态特征。这一争论的意义在于,它促使研究者重新审视体范畴在语言结构中的地位,并探索更为综合的分析路径。例如,有学者提出将体范畴的研究扩展至语用层面,结合话语功能和社会文化背景进行多维度分析,从而为维吾尔语体范畴的研究提供了新的思路[5]。

### 4.3. 分歧与争论的启示

维吾尔语生成语法研究中的观点分歧与争论为后续研究提供了重要启示。首先,这些分歧表明,单一的理论框架可能难以全面解释维吾尔语的复杂语言现象,因此需要综合运用多种理论视角进行分析。例如,在探讨致使句的深层结构时,可以同时借鉴生成语法的形式化建模能力和认知语言学的语义解释功能,以实现更为全面的理解[5]。其次,争论的焦点问题揭示了现有研究方法的局限性,促使学者们不断改进和完善分析工具。例如,在体范畴的研究中,可以通过引入语料库语言学的方法,利用大规模真

实语料验证理论假设，从而提高研究结果的可靠性和普适性[2]。

此外，分歧与争论还强调了跨学科研究的重要性。维吾尔语生成语法研究不仅需要借鉴语言学内部的不同理论流派，还可以结合人工智能和大数据等新兴技术，探索语言结构分析的新方法[7]。例如，通过机器学习算法对维吾尔语语料进行自动标注和分类，可以为语法结构研究提供更为精确的数据支持。最后，这些分歧与争论提醒研究者在学术探讨中应保持开放态度，充分考虑多方观点，避免陷入单一理论的局限性。只有在不断吸收和整合不同学术思想的基础上，才能推动维吾尔语生成语法研究向更深层次发展，为语言学整体进步作出更大贡献[5]。

## 5. 维吾尔语生成语法研究未来展望

### 5.1. 新技术带来的机遇

随着人工智能和大数据等新技术的快速发展，维吾尔语生成语法研究迎来了前所未有的机遇。大数据不仅解决维吾尔语生成语法研究“语料不足”的核心路径，还能解决维吾尔语生成语法研究“数据分析难题”从“人工低效”到“精准高效”，突破研究核心瓶颈。生成语法研究无需海量无意义语料，需标注化、结构化语料，大数据先盘活现有分散存量，避免重复劳动。维吾尔语日常口语中的句法省略、灵活语序，是书面语料中缺失的关键，大数据可实现多场景增量采集，覆盖生成语法研究的空白场景。而人工标注效率低，大数据通过“半自动标注 + 人工校验”实现规模化标注，降低成本。新技术不仅为语言数据的采集、处理和分析提供了高效工具，还为复杂语言现象的建模与解释开辟了新路径。例如，基于机器学习的自然语言处理技术在句法分析任务中表现出色，能够通过自动化方法识别句子结构并生成语法树，从而显著提升研究效率[7]。此外，大数据技术的应用使得大规模语料库的构建成为可能，这为验证生成语法理论假设提供了更为丰富的实证基础。特别是在维吾尔语这种资源相对匮乏的语言研究中，利用新技术挖掘潜在的语言规律具有重要意义。例如，GLR 算法在维吾尔语句法分析中的成功应用表明，结合先进算法可以更准确地捕捉语言结构的复杂性，并优化分析过程[7]。因此，未来研究应进一步探索如何将新技术融入传统语言学理论框架，以实现研究方法的创新与突破。

### 5.2. 新理论的发展方向

生成语法理论自提出以来经历了多次演变，其新发展对维吾尔语生成语法研究具有重要启示。例如，最简方案理论强调语言结构的简约性与普遍性，为维吾尔语独特语法现象的解释提供了新的视角。在此基础上，未来研究可以进一步探讨维吾尔语与其他语言在句法结构上的共性与差异，从而深化对语言普遍性的理解[3]。同时，形式语义学作为生成语法的重要组成部分，近年来在逻辑语义分析领域取得了显著进展。通过对维吾尔语句式  $NP_{(1)} + (NP_{(2)}) + V_{(2)} + V_{(1)}$  的研究，学者们已成功推导出一系列逻辑语义表达式及相应的 Prolog 语言实现，这为后续研究奠定了坚实基础[3]。此外，跨学科理论的引入也为维吾尔语生成语法研究注入了活力。例如，结合认知语言学理论可以更好地理解维吾尔语中体范畴等复杂语法现象的认知机制。因此，未来研究应注重吸收新理论成果，不断拓展研究视野，推动维吾尔语生成语法理论的创新与发展。

### 5.3. 对语言学发展的贡献预期

维吾尔语生成语法研究的未来发展不仅对维吾尔语本身具有重要意义，还将为语言学整体发展作出积极贡献。首先，作为阿尔泰语系突厥语族的代表性语言，维吾尔语的研究成果能够为语言类型学提供宝贵的数据支持，尤其是在揭示黏附性语言的共性特征方面具有独特价值[1]。其次，维吾尔语生成语法研究在跨语言对比中具有重要地位，其研究成果有助于揭示不同语言之间的深层联系与差异，为语言共

性研究提供新证据[4]。此外,随着生成语法的不断完善,维吾尔语研究有望为语言习得、语言演化等领域提供新的理论视角与实证依据。例如,对维吾尔语致使句的研究不仅揭示了其独特的句法结构,还为探讨语言普遍性与语言变异之间的关系提供了重要参考[5]。因此,未来研究应更加注重维吾尔语生成语法研究的学科价值,努力将其纳入更广泛的语言学理论体系中,为语言学的发展作出更大贡献。

## 参考文献

- [1] 陈海艳. 新中国成立以来的维吾尔语研究概述[J]. 民族翻译, 2021(1): 88-96.
- [2] 潘艳兰. 生成语法视角下维吾尔语“S+V”结构的深层句法分析[J]. 喀什大学学报, 2016, 37(5): 50-53.
- [3] 潘艳兰. 基于形式语义学研究维吾尔语句式 NP\_(1)+(NP\_(2))+V\_(2)+V\_(1)的分化及形式语义规则[J]. 语言与翻译, 2021(4): 35-40.
- [4] 子来杰木·热西提. 现代维吾尔语代词的语类属性研究综述——在生成语法框架内与英语代词的对比研究[J]. 科教导刊(电子版), 2013(28): 65-66.
- [5] 潘艳兰. 转换生成语法视角下维吾尔语致使句的深层句法研究[J]. 喀什大学学报, 2021, 37(5): 50-53.
- [6] 阿孜古丽·夏力甫, 早克热·卡德尔, 吐尔根·依布拉音. 维吾尔语动词体范畴的有限状态自动机的构建[J]. 中文信息学报, 2012, 26(4): 61-65.
- [7] 朱敬国, 吐尔根·依布拉音, 张路, 任宏宇. 基于 GLR 算法的维吾尔语句法分析研究[J]. 现代计算机, 2011, 17(8): 19-22.