



ACADEMICIA
An International
Multidisciplinary
Research Journal
 (Double Blind Refereed & Peer Reviewed Journal)



DOI: 10.5958/2249-7137.2021.01324.0

**THE MORPHOLEXICON OF THE UZBEK LANGUAGE
 AS A SOURCE FOR THE CORPUS**

Ural Menglievich Kholiyorov*

*Senior Lecturer of the Department of Uzbek Linguistics,
 Termez State University, UZBEKISTAN
 Email id: xoliyorov@tersu.uz

ABSTRACT

The article analyzes the issue of morpholexicon, which is considered a necessary database for corpora. Morpholexicon is compared with grammatical dictionaries. World experience, theoretical views and research in the Uzbek language have been studied. In addition, the initial works on morpholexicon is described, and in the article the number parts of speech of the Uzbek language is described for the first time. The results are presented on the basis of tables and graphs, and proposals for further work are developed.

KEYWORDS: *Corpus, Grammatical dictionary, Morpholexicon, Automatic Morphological Analysis, Digital Indexes, Morphoclass, Morphological Dictionary.*

REFERENCES:

1. Fadoua A., Siham B. Morpho-Lexicon for standard Moroccan Amazigh /MATEC Web of Conferences 210, 04024 (2018). – CSCC 2018 // <https://doi.org/10.1051/mateconf/201821004024>
2. Gulyamova Sh. An'anaviy tilshunoslik va kompyuter lingvistikasida polifunksionallik masalasi // Davlat tili – ijtimoiy taraqqiyot va milliy yuksalish mezonlari (O'zbek tiliga Davlat tili maqomi berilganligining 31 yilligiga bag'ishlangan respublika ilmiy-amaliy konferensiya materiallari). – Buxoro, 2020-yil, 16-oktabr. – B. 369-377.
3. Gulyamova Sh. The problem of polyfunctionality in the traditional and computational linguistics // Middle European scientific bulletin. – Volume 5, October 2020. ISSN 2694-9970. IFSIJ Impact Factor: 5,985. – P. 104-107.
4. Jumayev T, Valiyev T. Qo'shib yoziladimi, ajratib (Maktab o'quvchilari uchun). – Toshkent, 2006. – 76 b.

5. Абжалова М. Таҳрир ва таҳлил дастурларининг лингвистик модуллари. Монография. – Тошкент: Нодирабегим, 2020. – 176 б.
6. Большаков И.А., Большакова Е.И. Автоматический морфоклассификатор русских именных групп // Компьютерная лингвистика и интеллектуальные технологии: По материалам ежегодной Международной конференции «Диалог» (Бекасово, 30 мая–3 июня 2012 г.). Вып. 11 (18): В 2 т. Т. 1: Основная программа конференции. – М.: Изд-во РГГУ, 2012.– 774 с. – С. 81-93.
7. Ботирова А.Э. Ўзбек тилида сўз туркумларининг бирламчи ва иккиламчи вазифасининг функционал-синтактик таҳлили: филол. фан. бўйича фалсафа доктори (PhD) диссер. автореф. – Қарши, 2018. – 56 б.
8. Володин А.П., Храковский В.С. Об основаниях выделения грамматических категорий // Проблемы лингвистической типологии и структуры языка / Отв. ред. В.С.Храковский. – Л.: Наука, 1977. – С.42-54.
9. Галиева А.М., Гатиатуллин А.Р. Обозначение морфологических категорий глагола в моделях окончаний тюркских словоформ // Компьютерная обработка тюркских языков. Первая международная конференция: Труды. – Астана: ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, 2013. – 340 с. – С. 171-181.
10. Гибадулин Р.Я., Гибадулин Я.Н., Сакаев А.Р., Закиев М.З., Саламатин И.М. Электронные словари тюркских языков // Компьютерная обработка тюркских языков. Первая международная конференция: Труды. – Астана: ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, 2013. – 340 с. – С. 156-159.
11. Гулямова Ш. Полифункционалик хусусида // “Ўзбекистонда илмий-амалий тадқиқотлар” мавзусидаги онлайн конференция. 15-август. № 19. – Тошкент, 2020. – Б. 46-48.
12. Зализняк А.А. Грамматический словарь русского языка. Словоизменение – М.: Русский язык, 1980. – 880 с.
13. Плуныян В.А. Общая морфология: Введение в проблематику. – М.: Едиториал, 2003. – 384 с.
14. Селегей Д., Шаврина Т., Селегей В., Шаров С. Автоматическая морфоразметка корпусов русскоязычных социальных медиа: обучение и оценка качества // Компьютерная лингвистика и интеллектуальные технологии: по материалам международной конференции «Диалог 2016» Москва, 1-4 июня 2016. / URL: https://www.academia.edu/26571774/Автоматическая_морфоразметка_корпусов_русскоязычных_социальных_медиа_обучение_и_оценка_качества.
15. Ўзбек тилининг изохли луғати. 5 томлик. – Тошкент: Ўзбекистон Миллий энциклопедияси, 2000-2006.
16. Хамроева Ш. Ўзбек тили морфологик анализаторининг лингвистик таъминоти. Монография. (Электрон китоб) – GloeEdit, 2020. – 244 б. – Б. 168.

17. Хамроева Ш. Ўзбек тили муаллифлик корпусини тузишнинг лингвистик асослари. Филология фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD) диссертацияси. – Бухоро, 2018. – 165 б.
18. <https://gramdict.ru/>
19. https://ru.m.wikipedia.org/wiki/Грамматический_словарь_русского_языка_А._А._Зализняка
20. https://ru.wiktionary.org/wiki/Викисловарь:Использование_словаря_Зализняка