



O'ZBEK TILI MILLIY KORPUSIDA SO'ZSHAKLNI LEKSIKOGRAFIK BAZA ASOSIDA QIDIRUV IMKONIYATLARI

Abjalova Manzura Abdurashetovna

abjalova.manzura@gmail.com

Alisher Navoiy nomidagi Toshkent davlat o‘zbek tili va adabiyoti
universiteti dots. v.b.,
Filologiya fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD)



Annotatsiya. Milliy til korpusi – foydalanuvchiga milliy til birliklarining leksik, grammatik va semantik xususiyatlarini aniqlashga yordam beruvchi elektron qidiruv imkoniyati mavjud tizim, tabiiy tilning raqamlashtirilgan yozma va og‘zaki matnlari jamlanmasi. Milliy korpusning boshqa tur til korpuslaridan farqi shundaki, uning bazasida tilning butun so‘z boyligini jamlagan leksikografik manbalar o‘rin olgan bo‘ladi. Shunga binoan milliy korpusning lingvovidaktik ahamiyati muhim sanaladi.

Mazkur maqolada o‘zbek tili milliy korpusida leksikografik manbalar asosida so‘zshaklni qidiruv natijasi va uning ta’limiy ahamiyati haqida so‘z yuritildi.

Kalit so‘zlar: milliy korpus, elektron lug‘at, so‘zshakl, qidiruv tizimi.

POSSIBILITIES OF SEARCHING WORDS ON THE BASIS OF LEXICOGRAPHY IN THE NATIONAL CORPUS OF THE UZBEK LANGUAGE

Annotation. The Corpus of the National Language is an electronic search engine that helps the user to identify the lexical, grammatical and semantic features of the units of the national language, as well as a set of digitized written and spoken natural language texts. The difference between the national corpus and



other types of language corpora is that it is based on lexicographic sources that make up the entire vocabulary of the language. Therefore, the national corpus is of great linguodidactic significance.

This article discusses the search results for a word or word form based on lexicographic sources in the Corpus of the Uzbek national language and its educational meaning.

Keywords: *national corpus, electronic dictionary, vocabulary, search engine.*

Til korpuslari – til bo‘yicha tadqiqot va amaliy topshiriqlar yechimi uchun zarur ish quroli. U oddiy elektron kutubxonadan farqlanadi. Elektron kutubxonaning maqsadi – xalqning ijtimoiy-siyosiy, ma’naviy, iqtisodiy hayotini aks ettiruvchi badiiy va publitsistik asarlarni nisbatan to‘liq qamrab olish. Elektron kutubxona matnlari til nuqtai nazaridan ishlov berilmaganligi sababli tadqiqotlar uchun noqulaylik tug‘diradi. Chunki elektron kutubxona ilmiy tadqiqot materiali bazasini tayyorlash maqsadida tuzilmaydi, balki milliy-ma’naviy merosni to‘plashni maqsad qilgan bo‘ladi. Til korpusi esa elektron kutubxonadan farqli o‘laroq, tilni o‘rganish va tadqiq qilish uchun zarur, foydali va qiziqarli matnlarni to‘plashni nazarda tutadi.

Korpus – bu *lingvodidaktika*, u ona tili va xorijiy tilni o‘rganishda birdek ahamiyatli. Bazaning jonli nutq, zamonaviy OAV materiali, badiiy adabiyot so‘zligi, mumtoz nasr namunasi, turli mavzu va janrdagi matnlar bilan doimiy boyitilishi natijasida korpus ta’limda yo‘naltirib o‘qitish imkoniyatini ham ochadi. Ko‘pincha qayta-qayta nashr etilgan darslikda misollar eskiligicha qolib ketadi va axborot bilan shiddatli yangilanib borayotgan bugungi kun uchun mavzu eskiradi, o‘quvchi bilimni davr bilan hamohang o‘zlashtirmaydi. O‘quvchida korpusdan unumli foydalanish ko‘nikmasi shakllantirilsa, o‘quvchi o‘z nutqida yo‘l qo‘yilayotgan xatolar va g‘aliz ifodalarni bartaraf eta oladi. Bunday imkoniyatga ega bo‘lishi uchun milliy til korpusi bazasiga tabiiy tildagi turli lingvistik hodisa va xususiyatlarni qamragan leksikografik manbalar kiritilishi zarur sanaladi .

Ma’lumki, lug‘at so‘zlar (yoki morfemalar, so‘z birikmalar, iboralar va boshqalar) muayyan tartibda (alifboli, uyali, mavzuli) joylashtirilgan, tavsiflanuvchi birliklar, ularning kelib chiqishi, ma’nolari, yozilishi, talaffuzi, uslubiy mansubligi, boshqa tillarga tarjimasi haqida ma’lumotlar jamlangan kitob [O‘zME, 2000] bo‘lib, lug‘atlar ikki turga bo‘linadi: ensiklopedik (qomusiy) va filologik (lingvisiyik / lisoniy va adabiyotshunoslikka oid) lug‘atlar. O‘z o‘rnida lisoniy lug‘atlar xususiy turlarga ega.



Tilni o‘rgatishda lug‘at boyligining ulkanligini ko‘rsata olish, so‘zning qo‘llanish imkoniyatini u yoki bu grammatik qurilma orqali tushuntirish uchun misollar massivini ko‘rsatishda korpus juda qo‘l keladi. Til ta’limi uchun muhim bo‘lgan misolning doimiy yangilanib borishi, buni aks ettirib turish xususiyati hamda imkoniyati faqat korpusda mavjud. O‘qituvchi yangi, ishonarli, cheksiz hamda xilma-xil misollarni shu yerdan topa oladi, topshiriq, mashqlarni belgilashda qiyalmaydi, bir necha daqiqada mavzu bo‘yicha yangi-yangi misollardan iborat topshiriqlarni tayyorlay oladi.

Til birligini qidirish kerak bo‘lsa, bunday dasturiy ta’midot, ya’ni korpus tadqiqotchi yoki foydalanuvchiga juda katta yordam beradi. O‘zbek tili Milliy korpusini yaratish jarayonida korpusning lingvovidaktik ahamiyati zaruratini oshirish maqsadida uning bazasiga o‘zbek tilining turli xususiyatlarini bo‘yicha nashr etilgan leksikografik manbalar va Internet tarmog‘idagi [16,17] leksemalarga oid izohlardan foydalanildi. Buning natijasida Milliy til korpusiga foydalanuvchi tomonidan muayyan so‘zshakl qidiruvga berilganida quyidagi natija foydalanuvchiga taqdim etiladi. Qidiruv natijasi lingvovidaktik ahamiyat kasb etishi maqsadida quyidagi 20 tur lisoniy lug‘atlar o‘zbek tili Milliy korpusi bazasiga kiritilmoqda:

I. ENSIKLOPEDIK LUG‘AT

II. LISONIY LUG‘ATLAR

1. Imlo lug‘ati
2. Orfoepik lug‘at
3. So‘z tarkibi
4. Izohli lug‘at
5. Etimologik lug‘atlar
6. O‘zlashma (internatsional, baynalmilal) so‘zlar lug‘ati
7. Sinonimlar lug‘ati
8. Darajalanish lug‘ati
9. Antonimlar lug‘ati
10. Omonimlar lug‘ati
11. Paronimlar lug‘ati
12. Frazeologik lug‘at
13. Tasviriy ifodalar lug‘ati
14. Dialektal lug‘at
15. Tarjima lug‘atlari

16. Terminologik lug‘at
17. Antroponimik lug‘at
18. Toponimik lug‘at
19. Ornitonimlar lug‘ati



Tubanda bazada mavjud 20 turdag'i lug'at asosida *aqli* so‘zshakli misolida qidiruv natijasini ko‘rish mumkin:

I. ENSIKLOPEDIK LUG‘ATdagi izohi:

II. LISONIY LUG‘ATLARda

1. **Imlosi:** aqli
2. **Talaffuzi va urg‘usi:** aqli
3. **So‘z tarkibi:** aql-li
4. **Izohi:** **1. Aqli raso; miyali.** *Aqli bola. Aqli yigit. Aqli o‘zini ayblar, aqlsiz – do‘stini* (Maqol). Muallim o‘rtta yashar, aqli, yoshlarga mehribon kishi edi (Oybek, Nur qidirib). Aqli kishilarning sadag‘asi ketsang ham arziydi (A. Qodiriy, O‘tgan kunlar).
2. **Aql bilan vujudga kelgan; fahm-farosatdan, bilimdonlikdan dalolat beradigan.** Aqli tadbir. Aqli ish. Uning [Davlatyorning] ba’zan lo‘nda va aqli gaplarini eshitganda, Elmurod huzur qilardi (P. Tursun, O‘qituvchi).
3. **Ziyrak, fahmli, hushyor** (hayvon va qushlar haqida). Aqli it. Davraga e’lonchi chiqib: –Hov, yaxshilar, hozir biz sizlarga nomerlarni: aqli otlar o‘yinini.. ko‘rsatamiz, – dedi (T.Obidov, Yusufjon qiziq).
5. **Etimologiyasi:**
6. **O‘z yoki o‘zlashma qatlama:** arabcha so‘z
7. **Sinonim (lar)ni:** AQLLI, ESLI, MIYALI, KALLALI, OQIL, DONO
8. **Darajalanish qatori:** Aqli – dono – donishmand – mutafakkir

(ifoda bo‘yog‘ining oshib borishiga ko‘ra)

9. **Antonim (lar)ni:** beaql, tentak, aqli ojiz, aqlsiz

10. **Shakldosh (omonimlar)ni:** ma'lumot mavjud emas

Ma'lumot yuborish

11. **Talaffuzdosh (paronim)ni:** ma'lumot mavjud emas

Ma'lumot yuborish

12. **Turg‘un birikmada:**

Aqldan ozmoq – Jinni bo‘lmoq, telba bo‘lmoq.

Aql(i) yetadi – 1. Idrok qilmoq, uqmoq, bilmoq.

Aql(i) yetadi – 2. Ishonch. hosil qilmoq, ishonmoq.

Aql(i) kirdi – 1. Es-hushli bo‘lmoq. 2. Anglamoq, tushunmoq.

Aql(i)ni yemoq – Miyasi ishlamay qoldi, fikrlash qobiliyatini yo‘qotmoq
Aql(i)ni yo‘qotmoq. Q. aqlu hush(i)ni yo‘qotmoq.
Aql(i)ni tanimoq – Es-hushli bo‘lmoq.
Aql kirdi. Q. aql(i) kirdi.
Aql-u hush(i)ni yo‘qotmoq – O‘z harakatlarini ongli ravishda boshqara
olmaydigan darajaga
Aql-u hush(i)ni tanimoq. Q. aql(i)ni tanimoq.

13. **Tasviriy ifodada:** shaxmat – aql charxi, matematika – aql gimnastikasi
14. **Dialektal (sheva) variant:**
15. **Tarjimasi:** смешленый; понятливый (rus);
smart (ingliz)
16. **Terminologik ifodasi:** ma’lumot mavjud emas
17. **Antroponimik ko‘rinishi:** ma’lumot mavjud emas
18. **Toponimik qo‘llanilishi:** ma’lumot mavjud emas
19. **Ornitonim (qush va parranda) nomiligi:** ma’lumot mavjud emas

Maxsus qidiruv tizimi korpusdan ma’lumot olishga mo‘ljallangan bir qancha dasturdan iborat, u statistik axborot va qidiruv natijasini foydalanuvchiga qulay shaklda taqdim eta oladi. Tilda qanday jarayon kechayotganligini aniq tasavvur qilish uchun korpus qamrovini yanada kengaytirish, nafaqat yozma nutq, balki og‘zaki nutq materialidan ham foydalanish maqsadga muvofiq. Bunday korpus yordamida taraqqiyot natijasida tilda sodir bo‘lgan va kutilayotgan o‘zgarish haqida aniq xulosa chiqarish mumkin.

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. O‘zbekiston Milliy ensiklopediyasi. Birinchi jild. – Toshkent, 2000-yil.
2. Mahmudov N. O‘zbek tilining imlo lug‘ati. – Toshkent, 2013-y.
3. O‘zbek tilining izohli lug‘ati. – Toshkent, I jildli. 2020-y.
4. O‘zbek tilining so‘z tarkibi o‘quv lug‘ati: (maktab o‘quvchilari uchun) / Mengliyev B. 2009-y. – 99 b.
5. Rahmatullayev Sh. O‘zbek tilining etimologik lug‘ati. – Toshkent, 2000-y.
6. O‘zbek tili o‘zlashma so‘zlarining urg‘uli lug‘ati. [Matn]: o‘quvuslubiy lug‘at / M.Qurbanova, M.Abjalova, N.Axmedova, R.To‘laboyeva. – Toshkent: Nodirabegim, 2021. – 988 b.
7. Hojiyev A. O‘zbek tili sinonimlari izohli lug‘ati. 1974-y.



8. Rahmatullayev Sh., Mamatov N., Shukurov R. O‘zbek tili antonimlarining izohli lug‘ati. 1980-y.
9. Rahmatullayev Sh. O‘zbek tili omonimlarining izohli lug‘ati. 1984-y.
10. Ma’rufov A. Paronimlar lug‘ati (Talaffuzi yaqin so‘zlar). – T.: O‘qituvchi. 1974-y.
11. Rasulov R., Umirov I. O‘zbek tili tasviriy ifodalarining izohli lug‘ati 1997-y.
12. Yo‘ldosheva D. O‘zbek tilida ornitonimlarning izohli lug‘ati. Toshkent, Navro‘z. – 165 bet.
13. Begmatov E. O‘zbek ismlari. 1991-y.
14. O‘zbek shevalari leksikasi / jamoa. 1966-y.
15. Abjalova M. Tahrir va tahlil dasturlarining lingvistik modullari. [Matn]: monografiya / M.A. Abjalova. – Toshkent: Nodirabegim, 2020. – 176 b.
- 16.<https://uz.wikipedia.org/>
- 17.<http://gramota.ru/slovare>