



IJTIMOIIY-GUMANITAR SOHADA ILMIY-INNOVATSION TADQIQOTLAR

ILMIY METODIK JURNALI

ISSN 3060-5059



VOL.3 № 5

2026

INTERFIKSAL MORFEMALARNING LEKSIK-SEMANTIK VALENTLIGINI QIYOSIY-KOGNITIV TAHLILI (INGLIZ VA O‘ZBEK TILLARI MISOLIDA)

Berdiyev So‘xrob

Denov tadbirkorlik va pedagogika instituti, o‘qituvchi

Annotatsiya

Ushbu maqolada ingliz va o‘zbek tillari misolida interfiksial morfemalarning leksik-semantik valentligi qiyosiy-kognitiv jihatdan tahlil qilinadi. Tadqiqot so‘z tarkibi, so‘z yasalishi va ma‘no bog‘lanishi bilan bevosita bog‘liq bo‘lib, interfikslarning nafaqat shakli, balki semantik vazifalari ham yoritiladi. Interfiks mustaqil leksik ma‘no anglatmasi-da, ikki asos yoki qism orasida joylashib, ularning birikishini hamda ma‘no uyg‘unligini ta‘minlaydi. Tadqiqotda qiyosiy, morfemik, leksik-semantik, kognitiv tahlil va kontekstual kuzatish metodlari qo‘llanilgan. Natijalar ingliz tilida interfiksial asosan terminologik va neoklassik birliklarda faol qo‘llanishini, o‘zbek tilida esa takroriy va juft shaklli birliklarda semantik munosabatni kuchaytirishini ko‘rsatadi. Maqolaning ilmiy yangiligi interfiksial morfemalarning texnik bog‘lovchi unsur emas, balki semantik valentlikni ifodalovchi muhim birlik sifatida talqin etilishidir.

Kalit so‘zlar: interfiks, interfiksial morfema, leksik-semantik valentlik, qiyosiy tahlil, kognitiv tilshunoslik, morfologiya, so‘z yasalishi, linking element, neoklassik birliklar, takroriy birliklar, juft so‘zlar, ingliz tili, o‘zbek tili, semantik munosabat, morfemik tahlil, kognitiv model, terminologiya, qo‘shma so‘zlar, ravishlashgan birliklar, oraliq morfema.

СРАВНИТЕЛЬНО-КОГНИТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЛЕКСИКО-СЕМАНТИЧЕСКОЙ ВАЛЕНТНОСТИ ИНТЕРФИКСАЛЬНЫХ MORFEM (НА МАТЕРИАЛЕ АНГЛИЙСКОГО И УЗБЕКСКОГО ЯЗЫКОВ)

Бердиев Сухроб

Деновский институт предпринимательства и педагогики, преподаватель

Аннотация

В данной статье проводится сравнительно-когнитивный анализ лексико-семантической валентности интерфиксальных морфем на материале английского и узбекского языков. Исследование непосредственно связано со структурой слова, словообразованием и семантическими связями. Несмотря на то что интерфикс не обладает самостоятельным лексическим значением, он располагается между двумя основами или частями слова и обеспечивает их соединение. В статье рассматривается не только формальная функция интерфикса, но и его роль в формировании семантических отношений внутри слова. В исследовании использованы сравнительный, морфемный, лексико-семантический, когнитивный и контекстуальный методы анализа. Результаты показывают, что в английском языке интерфиксы активно функционируют преимущественно в терминологических и неоклассических словах, тогда как в узбекском языке они усиливают семантические отношения в повторных и парных единицах. Научная новизна статьи заключается в интерпретации интерфиксальных морфем не только как технических связующих элементов, но и как значимых единиц, выражающих семантическую валентность между лексическими компонентами.

Ключевые слова: интерфикс, интерфиксальная морфема, лексико-семантическая валентность, сравнительный анализ, когнитивная лингвистика, морфология, словообразование, linking element, неоклассические единицы, повторные единицы, парные слова, английский язык, узбекский язык, семантические отношения, морфемный анализ, когнитивная модель, терминология, сложные слова, адвербиализованные единицы, промежуточная морфема.

COMPARATIVE-COGNITIVE ANALYSIS OF THE LEXICAL-SEMANTIC VALENCY OF INTERFIXAL MORPHEMES (BASED ON THE ENGLISH AND UZBEK LANGUAGES)

Berdiyev So‘xrob

Denov Institute of Entrepreneurship and Pedagogy, Lecturer

Abstract

This article presents a comparative-cognitive analysis of the lexical-semantic valency of interfixal morphemes based on the English and Uzbek languages. The topic is directly related to word structure, word formation, and semantic relations. Although an interfix does not carry an independent lexical meaning, it is positioned between two stems or components and serves to connect them. Therefore, the article examines not only the formal role of interfixes but also their importance in shaping semantic relations within words. Comparative, morphemic, lexical-semantic, cognitive, and contextual analysis methods were employed in the study. The results reveal that interfixes in English are mainly active in terminological and neoclassical words, whereas in Uzbek they intensify semantic relations in reduplicative and paired units. The novelty of the article lies in interpreting interfixal morphemes not merely as technical linking elements, but as small yet significant units expressing semantic valency between lexical components.

Keywords: interfix, interfixal morpheme, lexical-semantic valency, comparative analysis, cognitive linguistics, morphology, word formation, linking element, neoclassical units, reduplicative units, paired words, English language, Uzbek language, semantic relation, morphemic analysis, cognitive model, terminology, compound words, adverbialized units, intermediate morpheme.

Tilning eng kichik ma'noli birliklari morfemalar deb qaraladi. Morfema so'zning ichki tuzilishini hosil qiladi va so'z ma'nosi qanday qurilganini tushunishga yordam beradi. Odatda, ildiz, qo'shimcha, prefiks, suffiks kabi birliklar ko'proq o'rganiladi [SS B. Semantic and Pragmatic Features of Interfixed Units in the Field of Pedagogy in English and Uzbek Languages. – 2024. – p. 5–11]. Ammo so'z tarkibida shunday kichik birliklar ham borki, ular mustaqil ma'no bermaydi, lekin ikki qismni bog'laydi. Bunday birliklar ko'pincha interfiks yoki oraliq morfema deb yuritiladi. Interfiksial morfema so'z yasashida ko'zga uncha tashlanmasligi mumkin, lekin so'zning shakli va ichki ma'no aloqasini tartibga soladi. Shu sababli bu mavzu morfologiya, semantika va kognitiv tilshunoslik uchun muhim hisoblanadi.

Interfiksial morfemalarning leksik-semantik valentligini o'rganish, ayniqsa, qiziqarli masaladir. Valentlik deganda bu yerda morfemaning qanday leksik birliklar bilan bog'lana olishi, qanday ma'no munosabatini yaratishi va qaysi so'z turkumlari yoki asoslar bilan mos kelishi tushuniladi. Masalan, ingliz tilidagi *electrocardiogram*, *speedometer*, *socio-economic* kabi so'zlarda **-o-** elementi ikki qismni birlashtiradi. Bu element o'zi alohida ma'no bermaydi, lekin birinchi qism bilan ikkinchi qism orasida ilmiy, texnik yoki ijtimoiy ma'no munosabatini hosil qiladi. O'zbek tilidagi **yuzma-yuz**, **ketma-ket**, **dam-badam**, **qadam-baqadam** kabi birliklarda esa **-ma-** va **-ba-** qismlari harakat, holat yoki munosabatning yaqinligi, ketma-ketligi yoki takroriylikini ko'rsatishda yordam beradi. Demak, interfiksning vazifasi faqat tovushlarni qulay bog'lash bilan cheklanmaydi.

Ingliz va o'zbek tillari turli tipologik tizimlarga ega. Ingliz tili ko'proq analitik xususiyatlarga ega bo'lsa, o'zbek tili agglutinatativ til sifatida qo'shimchalar orqali grammatik va so'z yasovchi ma'nolarni ifodalaydi. Shuning uchun interfiksial morfemalarning har ikki tilda bir xil ishlashi kutilmaydi. Ingliz tilida interfiksial ko'pincha xalqaro terminlarda, yunon-latin asosli birliklarda va ayrim tarixiy qo'shma so'zlarda ko'rinadi. O'zbek tilida esa interfiksial ko'proq takroriy so'zlar, juft birliklar va ravishlashgan shakllar tarkibida uchraydi. Bunday farq ikkala tilning so'z yasashi tizimidagi umumiy yo'nalishni ko'rsatadi.

Maqolaning asosiy maqsadi ingliz va o'zbek tillaridagi interfiksial morfemalarning leksik-semantik valentligini qiyosiy-kognitiv jihatdan yoritishdir. Bunda interfiksial morfemalarning qaysi birliklarni bog'lashi, qanday semantik munosabat hosil qilishi va so'z ma'nosini tushunishda qanday kognitiv modelga tayanishi tahlil qilinadi. Maqolada interfiksial mustaqil qo'shimcha sifatida emas, balki asoslar o'rtasidagi ma'no yo'lini ko'rsatuvchi birlik sifatida qaraladi. Bu yondashuv oddiy morfemik tahlildan biroz kengroqdir, chunki bunda shakl bilan birga inson tafakkurida paydo bo'ladigan ma'no aloqasi ham hisobga olinadi. Shu sababli tadqiqot qiyosiy va kognitiv yo'nalishda olib boriladi.

Tadqiqotning dolzarbligi shundan iboratki, interfiksial ko'pincha darsliklarda qisqa izoh bilan beriladi yoki umuman alohida mavzu sifatida keng tahlil qilinmaydi. Lekin real til materialida bu birliklar so'z ma'nosini tushunishga yordam beradi. Ayniqsa, tarjima, terminologiya, til o'qitish va morfologik tahlil jarayonlarida interfiksialni to'g'ri ajratish muhimdir. Masalan, ingliz tilidagi *socio-economic* so'zini faqat *social* va *economic* qismlarining yig'indisi sifatida emas, balki ijtimoiy va iqtisodiy sohalar o'rtasidagi bog'langan tushuncha sifatida tushunish kerak. O'zbek tilidagi **yuzma-yuz** birligi esa oddiy **yuz** so'zining takrori emas, balki ikki shaxs yoki ikki tomonning bevosita qarama-qarshi turish holatini bildiradi. Bunday misollar interfiksning kognitiv ahamiyatini ko'rsatadi.

Adabiyotlar tahlili.

Morfologiya bo'yicha olib borilgan tadqiqotlar interfiksial morfemalarni tushunish uchun muhim

nazariy asos beradi. Laurie Bauer morfologiyani soʻzning ichki tuzilishini oʻrganadigan soha sifatida izohlaydi va soʻz yasashida kichik birliklarning vazifasiga alohida eʼtibor beradi. Bauerning ishlarida *linking element* tushunchasi ham uchraydi. Bu tushuncha interfiksqa yaqin turadi, chunki ikkala holatda ham asoslar orasidagi bogʻlovchi element nazarda tutiladi. Bauerning tadqiqoti ushbu maqola uchun foydali, chunki ingliz tilidagi *compound*, yaʼni qoʻshma soʻzlar tarkibida bogʻlovchi qismlarning qanday ishlashini tushunishga yordam beradi [Bauer L. *Introducing Linguistic Morphology*. – Edinburgh: Edinburgh University Press, 2003. – p. 24–27].

Bauer, Lieber va Plag tomonidan yozilgan *The Oxford Reference Guide to English Morphology* asari ingliz tili morfologiyasini keng qamrab olgan muhim manbalardan biridir. Bu kitobda ingliz tilidagi soʻz yasalishi, affiksatsiya, qoʻshma soʻzlar, terminlar va morfologik chegaralar haqida batafsil maʼlumot berilgan. Mazkur manba ingliz tilidagi interfiksial birliklarni tahlil qilishda juda foydali, chunki ingliz tilida interfiksial koʻp hollarda oddiy kundalik soʻzlarda emas, balki ilmiy va neoklassik terminlarda uchraydi. Shuning uchun *electro-*, *socio-*, *psycho-*, *bio-* kabi shakllarning soʻz tarkibidagi oʻrni va ularda **-o-** elementining vazifasi aynan shu nazariy doirada tushuntirilishi mumkin. Ushbu manbadan foydalanish natijasida ingliz tilidagi interfiksial alohida hodisa emas, balki umumiy soʻz yasalishi tizimining bir qismi sifatida qaraladi.

Geert Booij morfologiyani *construction morphology*, yaʼni konstruksion morfologiya nuqtayi nazaridan tushuntirgan olimlardan biridir. Booijning fikricha, murakkab soʻzlar faqat qismlarning qoʻshilishi emas, balki shakl va maʼno birligidan tashkil topgan konstruksiyalardir. Bu qarash interfiksial morfemalarni tahlil qilish uchun juda mos keladi. Chunki interfiksning oʻzi mustaqil leksik maʼno bermasligi mumkin, lekin butun soʻz konstruksiyasida maʼno bogʻlanishini yuzaga chiqaradi. Masalan, *socio-economic* shaklida **-o-** faqat tovush emas, balki ikki soha oʻrtasidagi konseptual aloqani koʻrsatadigan vosita sifatida koʻriladi. Shu sababli Booijning yondashuvi ushbu maqolaning kognitiv qismiga nazariy tayanch beradi [Booij G. *The Grammar of Words: An Introduction to Linguistic Morphology*. – Oxford: Oxford University Press, 2012. – p. 75–81].

Rochelle Lieber va Ingo Plagning morfologiya va soʻz yasalishi haqidagi ishlari ham ushbu mavzuga yaqin. Lieber soʻz tarkibidagi maʼno munosabatlarini, morfemalarning semantik rolini va soʻz yasashida yuzaga keladigan maʼno oʻzgarishlarini tushuntiradi. Plag esa ingliz tilidagi *word-formation* jarayonlarini aniq misollar bilan tahlil qiladi. Bu tadqiqotlar interfiksning leksik-semantik valentligini aniqlashda yordam beradi, chunki har bir interfiks qaysi asoslar bilan ishlatilishi va qanday maʼno aloqasini yaratishi soʻz yasalishi qonuniyatlari bilan bogʻliq. Shu jihatdan ushbu olimlarning ishlari maqolada ingliz tilidagi misollarni tartibli tahlil qilish uchun qoʻllanadi.

Haspelmath va Simsning *Understanding Morphology* asari morfologik hodisalarni tipologik jihatdan tushunishga yordam beradi. Bu manbada turli tillarda morfemalarning ishlashi, soʻz tuzilishi va grammatik shakllarning umumiy xususiyatlari yoritiladi. Ingliz va oʻzbek tillari tipologik jihatdan farqli boʻlgani uchun bunday yondashuv muhimdir. Ingliz tilida qoʻshma soʻzlar koʻpincha sintaktik va leksik yoʻl bilan hosil boʻladi. Oʻzbek tilida esa qoʻshimchalar va takroriy birliklar koʻproq ishlatiladi. Haspelmath va Simsning fikrlari ikki tilni bir xil mezon bilan emas, balki har bir tilning oʻz tuzilishiga mos holda tahlil qilish kerakligini koʻrsatadi [Haspelmath M., Sims A. D. *Understanding Morphology*. – London: Routledge, 2010. – p. 18–23].

Oʻzbek tilshunosligida morfemika va soʻz yasalishi masalalari Azim Hojiyev, Shavkat Rahmatullayev, A. Nurmonov va boshqa olimlar tomonidan keng oʻrganilgan. Azim Hojiyev oʻzbek tilidagi soʻz yasalishi tizimini izohlab, yasama soʻz, qoʻshma birlik va affikslarning oʻrni koʻrsatgan. Hojiyevning ishlari ushbu maqola uchun muhim, chunki oʻzbek tilidagi soʻz yasalishi hodisalarini ichki tizim asosida tushuntirish imkonini beradi. Interfiks masalasi alohida katta boʻlim sifatida koʻrilmasa ham, oʻzbek tilidagi juft va takroriy shakllar, oraliq birliklar, ravishlashgan birliklar tahlilida uning nazariy asosi seziladi.

Shavkat Rahmatullayevning *Hozirgi oʻzbek adabiy tili* asarida morfema, leksema va soʻz shaklining til xotirasidagi oʻrni haqida fikrlar berilgan. Bu fikrlar kognitiv tahlil uchun muhimdir. Chunki interfiks ham til xotirasida tayyor qoliqlar orqali anglanadi. Masalan, **yuzma-yuz, ketma-ket, qoʻlma-qoʻl** kabi birliklar alohida-alohida har safar yangidan tuzilmaydi, balki tayyor model sifatida qabul qilinadi. Rahmatullayevning morfema haqidagi qarashlari shuni koʻrsatadiki, kichik birliklar ham inson ongida maʼlum ramz va maʼno bilan bogʻlanadi. Bu holat maqolada interfiksialarning kognitiv qiymatini tushuntirishda foydali boʻladi [Rahmatullayev Sh. *Hozirgi adabiy oʻzbek tili*. – Toshkent: Universitet, 2006. – b. 87–92].

O'zbek tili grammatikasi va *O'zbek tilining nazariy grammatikasi* kabi jamoaviy manbalarda o'zbek tilining morfologik tizimi, so'z turkumlari, morfemik tuzilishi va so'z yasalishi masalalari yoritilgan. Bu manbalar o'zbek tilidagi faktlarni tartib bilan tanlashda yordam beradi. Ayniqsa, o'zbek tilida takroriy va juft shakllar orqali harakatning davomiyligi, takrorlanishi, bevositaligi yoki kuchaytirilishi ifodalanishi muhim ahamiyatga ega. Interfiksial morfemalar ham aynan shu birliklarda ko'rinadi. Shuning uchun mazkur manbalar o'zbek tili materialini tahlil qilishda nazariy va amaliy asos bo'lib xizmat qiladi.

Adabiyotlar sharhidan ko'rinadiki, interfiksial morfemalar mavzusi ingliz va o'zbek tillarida bir xil darajada o'rganilmagan. Ingliz tilshunosligida bu masala ko'proq *linking element, combining vowel, neoclassical compound* kabi atamalar orqali yoritilgan. O'zbek tilshunosligida esa interfiks termini keng tarqalgan bo'lmasa-da, oraliq morfema, juft va takroriy birliklar, so'z yasalishi qoliplari orqali masalaning asosiy jihatlari tushuntiriladi. Shu sababli ushbu maqola ikki tildagi mavjud nazariy qarashlarni birlashtirib, interfiksning leksik-semantik valentligini sodda, qiyosiy va kognitiv yo'l bilan tahlil qilishga harakat qiladi.

Tadqiqot sifatli tahlil asosida olib borildi. Asosiy maqsad son jihatidan ko'p misol yig'ish emas, balki interfiksial morfemalarning qanday ishlashini tushuntirish bo'ldi. Shuning uchun maqolada tanlangan misollar chuqurroq tahlil qilindi. Misollar ingliz va o'zbek tillarida keng uchraydigan yoki mavzuni aniq ko'rsata oladigan birliklardan olindi. Ingliz tilida *electrocardiogram, speedometer, thermometer, socio-economic, psychoanalysis* kabi so'zlar tanlandi. O'zbek tilida **yuzma-yuz, ketma-ket, qo'lma-qo'l, dam-badam, qadam-baqadam, rang-barang** kabi birliklar tahlil qilindi. Bu misollar interfiksning turli semantik vazifalarini ko'rsatishga imkon beradi.

Umumiy tahlildan ko'rinadiki, ingliz tilidagi interfiksial morfemalar ko'proq ilmiy va terminologik xarakterga ega. Ular ko'pincha yunon-latin asosli birliklar bilan bog'lanadi. O'zbek tilidagi interfiksial morfemalar esa kundalik nutq, badiiy tasvir va ravishlashgan birliklarda faolroq ko'rinadi. Ingliz tilida **-o-** elementi ko'pincha bilim sohalarini birlashtiradi: *psycho + analysis, socio + economic, electro + cardio* kabi. O'zbek tilida **-ma-** va **-ba-** elementlari ko'proq harakat, holat, bevositalik, takroriylik va bosqichlilik ma'nolarini kuchaytiradi. Demak, ikkala tilda interfiksning umumiy vazifasi bog'lash bo'lsa ham, semantik ma'doni turlicha.

Qiyosiy-kognitiv tahlil shuni ham ko'rsatadiki, interfiksial morfema inson ongida ma'no qismlarini bir-biriga yaqinlashtiradi. Ingliz tilida bu yaqinlashtirish ko'proq abstrakt va ilmiy tushunchalarda sodir bo'ladi. O'zbek tilida esa bu jarayon ko'proq hayotiy tajriba, harakat, ko'rish, yurish, berish-olish va takrorlanish bilan bog'liq. Masalan, *face to face* va **yuzma-yuz** bir xil vaziyatni bildiradi, lekin ularning shakli boshqacha. Ingliz tilida predlogli tuzilma ishlatiladi, o'zbek tilida esa interfiksial takroriy shakl ishlatiladi. Bu farq tilning dunyoni ifodalash uslubini ko'rsatadi.

Interfiksial morfemalarning leksik-semantik valentligi cheklangan, lekin barqaror ko'rinadi. Ingliz tilidagi **-o-** har qanday so'zga qo'shib ketmaydi. U asosan ilmiy asoslar, xalqaro terminlar va maxsus soha birliklari bilan moslashadi. O'zbek tilidagi **-ma-** ham har qanday so'z o'rtasiga qo'yilmaydi. U ko'proq takroriy shakllar va harakat-holat bildiruvchi birliklarda ishlaydi. **-ba-** esa ko'pincha takroriylik, xilma-xillik yoki bosqichlilik ma'nosini kuchaytiradi. Shuning uchun interfiksial morfemalar kichik birlik bo'lsa ham, ularning qo'llanish doirasi ma'lum tizimga bo'ysunadi.

XULOSA

Maqolada ingliz va o'zbek tillaridagi interfiksial morfemalarning leksik-semantik valentligini qiyosiy-kognitiv tahlil qilishga harakat qilindi. Tahlil natijasida interfiksial morfemalarning faqat fonetik yoki texnik bog'lovchi element emasligi aniq ko'rindi. Ular so'z qismlarining birikishiga yordam beradi, shu bilan birga semantik aloqani ham tartibga soladi. Ingliz tilida **-o-** kabi interfiksial morfemalar asosan ilmiy, tibbiy, texnik va ijtimoiy terminlar tarkibida faol ishlatiladi. O'zbek tilida esa **-ma-** va **-ba-** kabi oraliq morfemalar ko'proq takroriy va juft shaklli birliklarda uchraydi. Bu birliklar bevositalik, ketma-ketlik, takroriylik, bosqichlilik va xilma-xillik kabi ma'nolarni kuchaytiradi.

Tadqiqotning asosiy natijasi shundan iboratki, interfiksial morfemalarning valentligi har bir tilning ichki tizimi bilan bog'liq. Ingliz tilida interfiksial morfemalar ko'proq neoklassik asoslar bilan moslashadi. O'zbek tilida esa ular xalqona, ravishlashgan va obrazli birliklar bilan bog'lanadi. Bu farq ingliz va o'zbek tillarining tipologik xususiyatlari bilan izohlanadi. Ingliz tili ko'proq terminologik va analitik tuzilmalarga tayanadi. O'zbek tili esa agglutinativ xususiyati sababli morfologik vositalar orqali ixcham va obrazli ma'no yaratadi.

Maqolaning yangiligi interfiksial morfemalarni leksik-semantik valentlik va kognitiv bog'lanish nuqtayi nazaridan birgalikda tahlil qilishda ko'rinadi. Oldingi tadqiqotlarda morfemalar, so'z yasalishi yoki

qo'shma birliklar keng o'rganilgan bo'lsa-da, interfiksning ikki asos orasidagi ma'no ko'prigi sifatidagi vazifasi ko'pincha alohida yoritilmagan. Ushbu maqolada interfiks kichik birlik bo'lsa ham, so'zning umumiy ma'nosini shakllantirishda muhim bo'lishi mumkinligi ko'rsatildi. Ayniqsa, **yuzma-yuz, ketma-ket, qadam-baqadam** kabi o'zbekcha birliklar va *socio-economic, electrocardiogram, psychoanalysis* kabi inglizcha birliklar orqali bu fikr aniqroq ochildi.

Kelgusida bu mavzuni yanada kengaytirish mumkin. Masalan, ingliz va o'zbek tillaridagi interfiksial birliklar korpus asosida son jihatidan ham tahlil qilinishi mumkin. Shuningdek, tarjima jarayonida interfiksli birliklar qanday berilishi, o'quvchilar bunday birliklarni qanday tushunishi va terminologiyada ularning o'rni alohida tadqiq qilinishi mumkin. Ushbu maqola esa mavzuning boshlang'ich qiyosiy-kognitiv tahlili sifatida xizmat qiladi. Natijalar shuni ko'rsatadiki, interfiksial morfemalar til tizimida kichik ko'rinsa ham, ma'no qurilishida sezilarli rol bajaradi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YXATI

1. Aronoff M., Fudeman K. What Is Morphology? – 2nd ed. – Wiley-Blackwell, 2011. – 238 p.
2. Bauer L. Introducing Linguistic Morphology. – 2nd ed. – Edinburgh: Edinburgh University Press, 2003. – 366 p.
3. Bauer L., Lieber R., Plag I. The Oxford Reference Guide to English Morphology. – Oxford: Oxford University Press, 2013. – 704 p.
4. Booij G. The Grammar of Words: An Introduction to Linguistic Morphology. – 3rd ed. – Oxford: Oxford University Press, 2012. – 336 p.
5. Haspelmath M., Sims A. D. Understanding Morphology. – 2nd ed. – London: Routledge, 2010. – 384 p.
6. Lieber R. Introducing Morphology. – Cambridge: Cambridge University Press, 2010. – 370 p.
7. Nurmonov A., Shahobiddinova Sh., Iskandarova Sh., Nabiyeva D. O'zbek tilining nazariy grammatikasi: Morfologiya. – Toshkent: Yangi asr avlodi, 2001. – 184 b.
8. O'zbek tili grammatikasi. I tom: Morfologiya. – Toshkent: Fan, 1975. – 610 b.
9. Plag I. Word-Formation in English. – Cambridge: Cambridge University Press, 2003. – 240 p.
10. Rahmatullayev Sh. Hozirgi o'zbek adabiy tili. – Toshkent: Universitet, 2006. – 476 b.
11. SS B. Semantic and Pragmatic Features of Interfixed Units in the Field of Pedagogy in English and Uzbek Languages // European International Journal of Philological Sciences. – 2024. – Vol. 4. – No. 11. – P. 5–11.