

Zamonaviy ingliz tilida transformatsiya va nominatsiya jarayonlarining nazariy asoslari

Dilshoda Farhodovna Ahatova
Buxoro xalqaro universiteti

Annotatsiya: Mazkur maqolada zamonaviy ingliz tilida transformatsiya va nominatsiya jarayonlarining nazariy asoslari tahlil qilinadi. Tilning dinamik tizim sifatidagi tabiati nuqtai nazaridan transformatsiya struktur, leksik va semantik o'zgarish jarayoni sifatida, nominatsiya esa voqelikni nomlash va yangi lingvistik birliklarni shakllantirish mexanizmi sifatida talqin etiladi. Tadqiqotda transformatsiya va nominatsiya o'rtasidagi o'zaro bog'liqlik, ularning semantik siljishlar hosil qilishdagi roli hamda zamonaviy ingliz diskursida namoyon bo'lish shakllari ko'rib chiqiladi. Shuningdek, maqolada transformatsiya va nominatsiyaning media, ilmiy-texnologik hamda raqamli kommunikatsiya muhitidagi funksional xususiyatlari tahlil qilinadi.

Kalit so'zlar: transformatsiya, nominatsiya, zamonaviy ingliz tili, lingvistik jarayon, sintaktik transformatsiya, leksik o'zgarish, semantik siljish, birlamchi nominatsiya, ikkilamchi nominatsiya, metaforik nominatsiya, diskurs, til evolyutsiyasi

Theoretical foundations of transformation and nomination processes in modern English

Dilshoda Farhodovna Ahatova
Bukhara International University

Abstract: This article analyzes the theoretical foundations of transformation and nomination processes in Modern English. From the perspective of language as a dynamic system, transformation is interpreted as a process of structural, lexical, and semantic change, while nomination is considered a mechanism of naming reality and forming new linguistic units. The study examines the interrelation between transformation and nomination, their role in generating semantic shifts, and their manifestations in contemporary English discourse. In addition, the article explores the functional features of transformation and nomination in media discourse, scientific and technological communication, as well as digital environments. The results demonstrate that these processes serve as important mechanisms of language development and contribute to linguistic economy and expressiveness.

Keywords: transformation, nomination, Modern English, linguistic process, syntactic transformation, lexical change, semantic shift, primary nomination, secondary nomination, metaphorical nomination, discourse, language evolution

Til statik hodisa emas, balki doimiy harakat va o'zgarish jarayonida bo'lgan murakkab ijtimoiy-kognitiv tizimdir. U jamiyat rivoji, tafakkur o'zgarishi, ilm-fan taraqqiyoti hamda madaniy omillar ta'sirida muntazam ravishda yangilanib boradi. Har bir davr til strukturasiga o'z izini qoldiradi: yangi birliklar paydo bo'ladi, mavjudlari ma'no kengaytiradi yoki funksional o'zgarishga uchraydi. Zamonaviy ingliz tili ayniqsa tez transformatsiyalanayotgan tillardan biridir. Globalizatsiya, raqamli kommunikatsiya, texnologik inqilob va madaniy almashinuv til tizimida sezilarli struktur hamda semantik siljishlarni yuzaga keltirmoqda. Tilning dinamikligi ikki asosiy jarayon orqali ayniqsa yaqqol namoyon bo'ladi:

transformatsiya (struktur va semantik o'zgarish),
nominatsiya (nomlash, yangi birliklar yaratish jarayoni).

Aynan shu jarayonlar tilning yashovchanligini, moslashuvchanligini va taraqqiyot mexanizmini ta'minlaydi.

Transformatsiya lingvistikada dastlab struktur va generativ grammatikada keng o'rganilgan bo'lib, gap tuzilmasining yuzaki va chuqur struktur o'rtasidagi o'zgarishini ifodalagan. Keyinchalik ushbu tushuncha kengayib, leksik va semantik darajadagi o'zgarishlarni ham qamrab oldi. Nominatsiya esa tilning asosiy funksiyalaridan biri — voqelikni nomlash jarayonini anglatadi. Inson tafakkuri yangi tushunchani idrok etar ekan, unga nom beradi. Shu tariqa til birliklari shakllanadi. Zamonaviy ingliz tilida ushbu ikki jarayon o'zaro uzviy bog'liq holda ishlaydi:

yangi ijtimoiy hodisalar yangi nominatsiyalarni yuzaga keltiradi;
struktur o'zgarishlar esa yangi ma'no va shakllarni yaratadi.

Masalan, texnologik rivojlanish natijasida *google* fe'lga aylanishi yoki *friend* so'zining ijtimoiy tarmoqlarda fe'l sifatida qo'llanishi transformatsiya va nominatsiyaning birgalikdagi mahsulidir. Shu bois ushbu jarayonlarni nazariy jihatdan o'rganish zamonaviy lingvistikaning dolzarb masalalaridan biridir.

Mazkur maqolaning asosiy maqsadi - zamonaviy ingliz tilida transformatsiya va nominatsiya jarayonlarining nazariy asoslarini tahlil qilish hamda ularning o'zaro bog'liqligini ilmiy jihatdan yoritishdir.

Ushbu maqsadni amalga oshirish uchun quyidagi vazifalar belgilandi:

transformatsiya tushunchasining lingvistik talqinini aniqlash;
nominatsiya jarayonining nazariy asoslarini yoritish;
zamonaviy ingliz tilida transformatsiya turlarini tavsiflash;
nominatsiyaning asosiy vositalarini ko'rsatish;
transformatsiya va nominatsiya o'rtasidagi semantik bog'liqlikni ochib berish.

Tadqiqot jarayonida quyidagi metodlardan foydalanildi:

qiyosiy-tahliliy metod;

struktur-semantik tahlil;

diskursiv yondashuv;

kognitiv lingvistik tahlil;

misollarni kontekstual interpretatsiya qilish usuli.

azariy asos sifatida struktur lingvistika, generativ grammatika, kognitiv lingvistika hamda zamonaviy semantika nazariyalari qarashlari tayanch bo'lib xizmat qildi. Maqola til tizimidagi o'zgarishlarni nafaqat grammatik hodisa sifatida, balki tafakkur va ijtimoiy omillar bilan bog'liq murakkab lingvistik jarayon sifatida ko'rib chiqadi.

Transformatsiya atamasi lingvistika tarixida, ayniqsa XX asrda nazariy asoslangan tushunchaga aylandi. Struktur tilshunoslik doirasida til tizim sifatida qaralib, undagi birliklar o'zaro munosabatlar orqali tahlil qilindi. Bu yondashuvda transformatsiya ko'proq birliklarning formal almashinuvi va konstruktiv o'zgarishi sifatida talqin etildi. Generativ lingvistika esa transformatsiyani chuqur va yuzaki strukturalar o'rtasidagi o'tish mexanizmi sifatida izohladi. Bu nazariyaga ko'ra, inson tafakkurida mavjud bo'lgan chuqur struktur muayyan qoidalar asosida yuzaki shaklga aylantiriladi. Masalan, darak gapning so'roq shakliga o'tishi yoki faol konstruktsiyaning majhul nisbatga aylanishi transformatsion jarayon sifatida qaraladi. Shu tariqa transformatsiya tilning ichki mexanizmini ochib beruvchi nazariy vosita bo'lib, grammatik tizimning dinamik tabiatini ko'rsatadi.

Sintaktik transformatsiya gap tuzilishidagi o'zgarishlarni anglatadi. So'z tartibining almashishi, qo'shimcha komponentlarning qo'shilishi yoki tushirilishi, murakkab konstruktsiyalarning qisqartirilishi - bularning barchasi sintaktik transformatsiya ko'rinishidir. Bu jarayon axborotni mantiqiy va kommunikativ jihatdan qayta taqsimlashga xizmat qiladi. Semantik transformatsiya esa ma'no darajasida yuz beradi. Ba'zi hollarda shakliy o'zgarish ma'no urg'usini boshqa unsurga ko'chiradi yoki yangi semantik soyalar hosil qiladi. Masalan, ajratma konstruktsiyalar yoki emfatik shakllar gapning semantik markazini o'zgartirishi mumkin. Demak, transformatsiya nafaqat grammatik, balki ma'noviy qayta tashkil etish jarayonidir. Zamonaviy ingliz tilida transformatsiya turli lingvistik darajalarda amalga oshadi.

- Sintaktik transformatsiya.

Faol va majhul nisbat almashinuvi, inversiya, ellipsis, ajratma konstruktsiyalar, nominalizatsiya kabi jarayonlar sintaktik transformatsiyaning asosiy ko'rinishlari hisoblanadi. Ular nutqda urg'u va axborot oqimini boshqarishga imkon beradi.

- Leksik transformatsiya.

Soʻzning grammatik toifasi yoki shaklining oʻzgarishi orqali yangi birlik hosil boʻlishi leksik transformatsiya deyiladi. Masalan, konversiya, qisqartmalar, yangi soʻz yasash modellari tilning iqtisodiy va funksional ehtiyojlariga javob beradi.

- Semantik transformatsiya.

Soʻz maʼnosining kengayishi, torayishi, metaforik yoki metonimik koʻchishi semantik transformatsiyaning ifodasidir. Zamonaviy ingliz tilida texnologik, ijtimoiy va madaniy oʻzgarishlar natijasida koʻplab soʻzlar yangi maʼno qatlamiga ega boʻlmoqda.

Ushbu turlar oʻzaro bogʻliq holda faoliyat yuritadi va koʻpincha bir transformatsiya bir nechta darajada oʻzgarishni yuzaga keltiradi.

Transformatsiya tilning kommunikativ imkoniyatlarini kengaytiradi. Gap strukturasi oʻzgarishi orqali maʼlum bir unsurga urgʻu berish, axborotni qisqartirish yoki kengaytirish mumkin boʻladi. Uslubiy jihatdan transformatsiya nutqning ifodaviyligini kuchaytiradi. Inversiya yoki emfatik shakllar matnga drammatizm yoki tantanavorlik baxsh etadi. Shuningdek, transformatsiya kognitiv funksiyaga ham ega. U inson tafakkuridagi murakkab munosabatlarni til vositasida ifodalash imkonini beradi. Shu bois transformatsiya zamonaviy ingliz tilining rivojlanishida muhim lingvistik mexanizm sifatida namoyon boʻladi.

Nominatsiya tilshunoslikda voqelikdagi predmet, hodisa, belgi yoki jarayonni til vositasida nomlash jarayoni sifatida talqin etiladi. Til - borliqni aks ettiruvchi tizim boʻlsa, nominatsiya shu tizimning eng faol mexanizmlaridan biridir. Inson tafakkuri atrof-muhitni idrok etadi, umumlashtiradi va unga nom beradi. Demak, nominatsiya - tafakkur va til oʻrtasidagi koʻprikdir. Lingvistik nuqtai nazardan nominatsiya ikki jihatga ega: birinchisi - leksik birliklarning paydo boʻlish jarayoni; ikkinchisi - mavjud birliklarning yangi maʼnoda qoʻllanilishi. Shu maʼnoda nominatsiya nafaqat yangi soʻz yaratish, balki mavjud til birliklariga yangi semantik yuklama berish jarayonini ham qamrab oladi. Zamonaviy tilshunoslikda nominatsiya struktur, semantik va kognitiv yondashuvlar asosida oʻrganiladi. Har bir yondashuv nominatsiyani til tizimining muayyan darajasi bilan bogʻliq holda izohlaydi.

Birlamchi nominatsiya predmet yoki hodisaga bevosita nom berish jarayonidir. Bu holda soʻz va referent oʻrtasida toʻgʻridan-toʻgʻri bogʻlanish mavjud boʻladi. Masalan, tabiiy obyektlar, kundalik predmetlar nomlanishi birlamchi nominatsiya mahsulidir. Ikkilamchi nominatsiya esa mavjud leksik birlikning yangi maʼnoda qoʻllanilishi orqali yuzaga keladi. Bu jarayon koʻpincha metafora, metonimiya, umumlashtirish yoki toraytirish asosida amalga oshadi. Masalan, texnologik terminlarning koʻplari kundalik soʻzlarning ikkilamchi maʼnoda qoʻllanilishi natijasidir. Ikkilamchi nominatsiya tilning ijodiy va dinamik xususiyatini namoyon etadi. U tilning ekspressiv imkoniyatlarini kengaytiradi hamda semantik boyish jarayonini taʼminlaydi.

Zamonaviy ingliz tilida nominatsiya turli lingvistik mexanizmlar orqali amalga oshadi.

- Soʻz yasalishi.

Affiksatsiya, kompozitsiya, konversiya, qisqartmalar va akronimlar yangi nominativ birliklar hosil qilishda faol vosita hisoblanadi. Soʻz yasalishi tilning ichki imkoniyatlariga tayangan holda yangi tushunchalarni nomlashga xizmat qiladi.

- Metaforik va metonimik nominatsiya.

Metafora oʻxshashlik asosida, metonimiya esa yaqinlik asosida nomlash jarayonidir. Zamonaviy ingliz tilida koʻplab ilmiy va texnologik terminlar metaforik koʻchish asosida shakllangan. Bu jarayon tilning obrazlilik xususiyatini namoyon etadi.

- Neologizmlar va oʻzlashmalar.

Globalizatsiya va raqamli kommunikatsiya sharoitida yangi tushunchalar paydo boʻlishi bilan birga yangi soʻzlar ham yuzaga kelmoqda. Neologizmlar zamonaviy ijtimoiy va texnologik ehtiyojlarga javoban yaratiladi. Oʻzlashmalar esa boshqa tillar bilan aloqalar natijasida til lugʻat tarkibini boyitadi. Bu vositalar nominatsiyaning tizimli va uzluksiz jarayon ekanini koʻrsatadi.

Nominatsiya bevosita inson tafakkuri bilan bogʻliqdir. Kognitiv tilshunoslik nominatsiyani konseptualizatsiya va kategoriyalash jarayonlari bilan izohlaydi. Inson yangi hodisani idrok etar ekan, uni mavjud konseptual tizim asosida talqin qiladi va nomlaydi. Nom berish jarayoni borliqni oddiy aks ettirish emas, balki uni maʼlum madaniy va ijtimoiy kontekstda talqin qilishdir. Shu bois har bir nominativ birlik ortida muayyan konsept va dunyoqarash yotadi. Zamonaviy ingliz tilida nominatsiya jarayonlari texnologik taraqqiyot, ijtimoiy oʻzgarishlar va madaniy jarayonlar bilan chambarchas bogʻliq. Bu esa nominatsiyaning nafaqat lingvistik, balki kognitiv va madaniy ahamiyatini ham namoyon etadi.

Til tizimida transformatsiya va nominatsiya bir-biridan mustaqil hodisalar emas, balki oʻzaro chambarchas bogʻliq jarayonlardir. Transformatsiya til strukturasi yuz beradigan oʻzgarishlarni anglatgan boʻlsa, nominatsiya shu oʻzgarishlar natijasida yangi nomlar va maʼno birliklarining shakllanishini bildiradi. Shu bois bu ikki hodisa til evolyutsiyasining asosiy mexanizmlaridan hisoblanadi.

Transformatsiya til birliklarining shakliy yoki semantik qayta qurilishi jarayoni boʻlib, koʻpincha nominatsiya uchun zamin yaratadi. Masalan, sintaktik transformatsiya natijasida soʻz turkumlari almashishi (konversiya) yangi nominativ birliklar hosil qilish imkonini beradi.

Shuningdek, semantik transformatsiya - yaʼni maʼno koʻchishi yoki kengayishi – mavjud soʻzlarning yangi referentlarga nisbatan qoʻllanishiga olib keladi. Natijada til tizimida yangi nomlash funksiyasi yuzaga keladi. Demak, transformatsiya nominatsiyaning ichki mexanizmi sifatida xizmat qiladi. U til birliklarini yangi

vazifaga moslashtiradi va yangi ma'no yuklaydi. Til tarixida ko'plab yangi nominativ birliklar transformatsion jarayonlar natijasida paydo bo'lgan. Masalan, konversiya orqali ot va fe'l o'rtasidagi o'zgarishlar yangi nominatsiyani yuzaga keltiradi. Bundan tashqari, metaforik transformatsiya ham yangi nominatsiya manbai bo'lib xizmat qiladi. Texnologik va ilmiy sohada ko'plab terminlar mavjud so'zlarning semantik kengayishi asosida shakllangan. Transformatsiya bu yerda faqat shakliy o'zgarish emas, balki konseptual qayta talqin jarayonidir. Til foydalanuvchisi mavjud birlikni yangi kontekstda qo'llash orqali yangi nominativ ma'no yaratadi.

Transformatsiya va nominatsiya o'rtasidagi eng muhim bog'lanish semantik siljish jarayonida namoyon bo'ladi. Ma'no kengayishi, torayishi yoki ko'chishi natijasida so'z yangi referentni ifodalay boshlaydi. Semantik kengayish tilning iqtisodiylik tamoyiliga xizmat qiladi: mavjud birlik yangi tushunchani ifodalash uchun qayta talqin qilinadi. Ma'no torayishi esa tushunchaning aniqroq chegaralanishiga olib keladi. Bu jarayonlar tilning dinamik va moslashuvchan xususiyatini namoyon etadi.

Zamonaviy ingliz tilida transformatsiya va nominatsiya o'zaro bog'liq holda faol namoyon bo'ladi. Masalan:

Google - dastlab kompaniya nomi bo'lsa, transformatsiya natijasida fe'l sifatida ham qo'llanib, yangi nominativ ma'no kasb etdi.

Friend - an'anaviy ot bo'lsa, ijtimoiy tarmoqlarda fe'l sifatida qo'llanilishi konversiya orqali yuzaga kelgan transformatsion nominatsiyadir.

Cloud - tabiiy hodisa nomi bo'lsa, texnologik kontekstda yangi ma'no kasb etib, ikkilamchi nominatsiya namunasi bo'ldi.

Bu misollar shuni ko'rsatadiki, transformatsiya til birliklarini yangi nominativ vazifaga moslashtiradi, nominatsiya esa shu o'zgarishlarni lug'aviy tizimda mustahkamlaydi. Natijada til doimiy ravishda boyib, yangilanib boradi. Zamonaviy ingliz tilida transformatsiya va nominatsiya jarayonlari faqat nazariy darajada emas, balki real nutq amaliyotida, turli diskurs turlarida faol namoyon bo'ladi. Ayniqsa, media, ilmiy-texnologik hamda raqamli kommunikatsiya muhitida bu jarayonlar tilning tezkor yangilanish mexanizmi sifatida xizmat qiladi. Media diskurs tezkorlik, ekspressivlik va ta'sirchanlikka intiladi. Shu bois unda transformatsiya jarayonlari, xususan, konversiya, qisqartirish, semantik kengayish kabi hodisalar keng qo'llaniladi. Masalan, siyosiy yoki ijtimoiy jarayonlarni ifodalashda mavjud so'zlar yangi ma'no yukini oladi. Ayrim shaxs nomlari yoki voqealar atamalash jarayonida umumiy tushunchaga aylanadi. Bu holatda nominatsiya transformatsiya asosida shakllanadi. Media sarlavhalarida sintaktik transformatsiya (ellips, inversiya, qisqartirilgan tuzilmalar) til iqtisodini ta'minlab, kuchli stilistik effekt hosil qiladi. Shu tariqa transformatsiya kommunikativ va pragmatik maqsadga xizmat qiladi.

Ilmiy-texnologik diskursda nominatsiya jarayoni ayniqsa faol kechadi. Yangi tushunchalar, ixtirolar va texnologiyalar paydo bo'lishi bilan ularni nomlash ehtiyoji yuzaga keladi. Bu jarayonda:

so'z yasalishi (affiksatsiya, qo'shma so'zlar),

qisqartmalar (AI, IT, VR),

semantik transformatsiya (mavjud so'zning yangi texnologik ma'noda qo'llanishi) muhim rol o'ynaydi.

Masalan, kundalik nutqda mavjud bo'lgan ayrim so'zlar ilmiy kontekstda termin sifatida mustahkamlanadi. Bu yerda transformatsiya ma'no torayishi yoki kengayishi shaklida namoyon bo'ladi, nominatsiya esa yangi ilmiy birlikni til tizimiga kiritadi. Ilmiy diskursda aniqlik va ixchamlik muhim bo'lgani sababli, transformatsiya ko'pincha terminologik barqarorlikni ta'minlashga xizmat qiladi. Raqamli kommunikatsiya (ijtimoiy tarmoqlar, bloglar, messenjerlar) transformatsiya va nominatsiya jarayonlarining eng faol maydonlaridan biridir.

Bu muhitda: qisqartmalar (LOL, DM, IDK), grafemik transformatsiyalar, emoji va vizual belgilar bilan uyg'unlashgan nominatsiya, yangi neologizmlar tez sur'atda shakllanadi.

Raqamli nutqda til iqtisodi (minimal shaklda maksimal ma'no yetkazish) asosiy tamoyillardan biridir. Shu sababli sintaktik soddalashtirish, qisqartirish va semantik zichlik kuchayadi. Boshqa tomondan, ekspressivlik ham ortadi: metaforik nominatsiyalar, kreativ o'zgartirishlar va kontekstual ma'no o'yinlari keng qo'llaniladi.

Zamonaviy ingliz tilida transformatsiya va nominatsiya jarayonlari tilning ichki rivoj mexanizmlarini ifodalovchi asosiy lingvistik hodisalardan biridir. Ular nafaqat struktur darajada, balki semantik va diskursiv darajada ham til tizimining yangilanishini ta'minlaydi. Tadqiqot natijalari shuni ko'rsatdiki, transformatsiya til birliklarining shakl va mazmun jihatidan o'zgarish jarayoni sifatida sintaktik, leksik va semantik darajalarda namoyon bo'ladi. U generativ va struktur lingvistika doirasida grammatik mexanizm sifatida talqin qilinsa-da, zamonaviy yondashuvlarda kommunikativ va kognitiv funksiyalarga ham ega hodisa sifatida qaraladi. Nominatsiya esa voqelikni nomlash, yangi tushunchalarni til tizimiga kiritish va mavjud birliklarga yangi ma'no yuklash jarayoni sifatida talqin qilinadi. Birlamchi va ikkilamchi nominatsiya mexanizmlari tilning boyishiga xizmat qiladi hamda kognitiv jarayonlar bilan uzviy bog'liq holda amalga oshadi. Transformatsiya va nominatsiya o'rtasidagi bog'liqlik shundaki, transformatsion o'zgarishlar ko'pincha yangi nominatsiyalarning yuzaga kelishiga asos yaratadi, nominatsiya esa transformatsiya natijasida hosil bo'lgan birliklarni semantik jihatdan mustahkamlaydi.

Tilning dinamik tabiati aynan transformatsiya va nominatsiya orqali namoyon bo'ladi. Bu jarayonlar: yangi tushunchalarni ifodalash imkonini kengaytiradi; til

iqtisodini ta'minlaydi; ekspressivlik va stilistik boylikni kuchaytiradi; diskursning turli turlarida moslashuvchanlikni ta'minlaydi.

Zamonaviy ingliz tilida, ayniqsa, media, ilmiy-texnologik va raqamli kommunikatsiya muhitida bu jarayonlar tezkor va intensiv shaklda kechmoqda. Natijada til tizimi doimiy ravishda yangilanib, ijtimoiy va madaniy o'zgarishlarga moslashib boradi.

Kelgusida transformatsiya va nominatsiya jarayonlarini quyidagi yo'nalishlarda chuqurlashtirib o'rganish maqsadga muvofiq:

kognitiv lingvistika doirasida nominatsiya va tafakkur o'rtasidagi munosabat;

korpus lingvistika asosida zamonaviy ingliz tilidagi transformatsion modellarning statistik tahlili;

raqamli diskurs va sun'iy intellekt muhitida yangi nominatsiya shakllarining paydo bo'lish mexanizmlari;

qiyosiy tadqiqotlar asosida ingliz va boshqa tillarda transformatsiya va nominatsiya jarayonlarini solishtirish.

Foydalanilgan adabiyotlar

1. Chomsky, N. (1957). Syntactic Structures. The Hague: Mouton.
2. Chomsky, N. (1965). Aspects of the Theory of Syntax. Cambridge, MA: MIT Press.
3. Saussure, F. de (1983). Course in General Linguistics. London: Duckworth.
4. Bloomfield, L. (1933). Language. New York: Holt.
5. Jespersen, O. (1924). The Philosophy of Grammar. London: Allen & Unwin.
6. Quirk, R., Greenbaum, S., Leech, G., & Svartvik, J. (1985). A Comprehensive Grammar of the English Language. London: Longman.
7. Biber, D., Johansson, S., Leech, G., Conrad, S., & Finegan, E. (1999). Longman Grammar of Spoken and Written English. London: Longman.
8. Huddleston, R., & Pullum, G. K. (2002). The Cambridge Grammar of the English Language. Cambridge: Cambridge University Press.
9. Bauer, L. (1983). English Word-Formation. Cambridge: Cambridge University Press.
10. Plag, I. (2003). Word-Formation in English. Cambridge: Cambridge University Press.
11. Lakoff, G., & Johnson, M. (1980). Metaphors We Live By. Chicago: University of Chicago Press.
12. Langacker, R. W. (1987). Foundations of Cognitive Grammar. Stanford: Stanford University Press.
13. Lyons, J. (1977). Semantics. Cambridge: Cambridge University Press.

14. Cruse, D. A. (2000). *Meaning in Language: An Introduction to Semantics and Pragmatics*. Oxford: Oxford University Press.
15. Fairclough, N. (1995). *Critical Discourse Analysis*. London: Longman.