

UO‘K(UDC, YDK): 81-26

TERMINOLOGIZATSIYA ZAMONAVIY TILSHUNOSLIKNING MUHIM HODISASI SIFATIDA (FRANSUZ VA O‘ZBEK TILIDAGI AKT TERMINLARI MISOLIDA)¹⁴

Tuychiyev Sobir Abdusodikovich

*O‘zbekiston davlat jahon tillari universiteti,
Raqamli ta’lim texnologiyalari markazi boshlig‘i,
Toshkent, O‘zbekiston*

Email: s.tuychiev@uzswlu.uz
<https://orcid.org/0009-0007-0561-262X>

ABSTRACT

Ushbu maqolada zamonaviy tilshunoslikning dolzarb masalalaridan biri – terminologizatsiya jarayoni fransuz va o‘zbek tillaridagi AKT (Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari) terminlari misolida har tomonlama tahlil qilinadi. Tadqiqotning asosiy maqsadi — umumxalq leksikasining ilmiy-texnik terminlarga aylanish mexanizmini, bu jarayonning lingvistik, semantik hamda funksional xususiyatlarini aniqlashdan iborat. Terminologizatsiyani til taraqqiyotining tabiiy bosqichi sifatida baholab, so‘zlarning yangi ijtimoiy-texnologik kontekstda torayishi, kengayishi, metaforik yoki metonimik ma’no o‘zgarishlari orqali terminologik birlikka aylanishini ko‘rsatiladi. Tadqiqotda funksional-semantik yondashuv, komponent analizi hamda Mednikova, Lopushanskaya va Kabakchi singari tilshunoslarning nazariy qarashlariga tayanilgan. Shuningdek, terminologizatsiya jarayonining tarjima, bilingval korpuslar yaratish va xalqaro ilmiy kommunikatsiyada tutgan o‘rnini yoritiladi. Fransuz va o‘zbek tillaridagi AKT terminlarining tahlili fanlararo integratsiya va texnologik madaniyat o‘rishini til orqali kuzatish imkonini beradi.

Tadqiqot natijalariga ko‘ra, terminologizatsiya nafaqat lingvistik, balki kognitiv va madaniy jarayon bo‘lib, u tilni yangilash, ilmiy tafakkurni boyitish va global muloqot uchun yagona terminologik tizimni shakllantirishda muhim rol o‘ynaydi. Shu bois, maqolada ushbu hodisaning leksik-semantik, madaniy va kommunikativ aspektlari o‘zaro uyg‘unlikda ochib berilgan.

KEY WORDS

Terminologizatsiya, komponent analiz, semantik struktura, AKT terminlari, fransuz tili, o‘zbek tili, semantik modulyatsiya, tropik terminlar, leksik o‘zgarishlar, funksional-semantik yondashuv.

Received: September 25, 2025

Accepted: October 5, 2025

Available online:
November 16, 2025

¹⁴ For citation (Iqtibos keltirish uchun, для цитирования):

Tuychiyev S. Terminologizatsiya zamonaviy tilshunoslikning muhim hodisasi sifatida (fransuz va o‘zbek tilidagi AKT terminlar misolida). // Komparativistika (Comparative Studies). — 2025. — Vol.2, № 4(8) — B. 187-197.

TERMINOLOGIZATION AS AN IMPORTANT PHENOMENON OF MODERN LINGUISTICS (ON THE EXAMPLE OF ACT TERMS IN FRENCH AND UZBEK)

Tuychiev Sobir Abdusodikovich

*Uzbek State University of World Languages,
Head of the Center for Digital Educational Technologies
Tashkent, Uzbekistan*

Email: s.tuychiev@uzswlu.uz

<https://orcid.org/0009-0007-0561-262X>

ANNOTATSIYA

This article comprehensively analyzes one of the pressing issues in modern linguistics - the process of terminologization - using ICT (Information and Communication Technologies) terms in French and Uzbek as examples. The research aims to determine the mechanism by which common vocabulary transforms into scientific and technical terms, and to identify the linguistic, semantic, and functional features of this process. Evaluating terminologization as a natural stage of language development, the article demonstrates how words become terminological units through narrowing, expansion, metaphorical or metonymic semantic changes in a new socio-technological context. The study employs a functional-semantic approach, component analysis, and draws upon the theoretical perspectives of linguists such as Mednikova, Lopushanskaya, and Kabakchi. Additionally, it highlights the role of terminologization in translation, the creation of bilingual corpora, and international scientific communication. The analysis of ICT terms in French and Uzbek provides insight into interdisciplinary integration and the growth of technological culture through language.

According to the research findings, terminologization is not only a linguistic process but also a cognitive and cultural one, playing a crucial role in language renewal, enriching scientific thought, and forming a unified terminological system for global communication. Consequently, the article cohesively explores the lexical-semantic, cultural, and communicative aspects of this phenomenon.

KALIT SO‘ZLAR

Terminologization, component analysis, semantic structure, ICT terms, French, Uzbek, semantic modulation, tropical terms, lexical changes, functional-semantic approach.

ТЕРМИНОЛОГИЗАЦИЯ КАК ВАЖНОЕ ЯВЛЕНИЕ В СОВРЕМЕННОЙ ЛИНГВИСТИКЕ (НА ПРИМЕРЕ ТЕРМИНОВ ИКТ ВО ФРАНЦУЗСКОМ И УЗБЕКСКОМ ЯЗЫКАХ)

Туйчиев Собир Абдусодиқович

начальник Центра цифровых

образовательных технологий,

Узбекский государственный университет

мировых языков,

Ташкент, Узбекистан

Email: s.tuychiev@uzswlu.uz

<https://orcid.org/0009-0007-0561-262X>

АННОТАЦИЯ

В данной статье всесторонне рассматривается один из актуальных вопросов современной лингвистики – процесс терминологизации – на примере терминов ИКТ (информационно-коммуникационных технологий) во французском и узбекском языках. Целью исследования является определение механизма преобразования общезыковой лексики в научно-технические термины, а также выявление лингвистических, семантических и функциональных особенностей этого процесса. При рассмотрении терминологизации как естественного этапа развития языка прослеживается, как слова приобретают статус терминологических единиц путем сужения, расширения, метафорических или метонимических изменений значения в новом социально-технологическом контексте. Исследование опирается на функционально-семантический подход, компонентный анализ и теоретические взгляды таких лингвистов, как Е.А. Медникова, С.П. Лопушанская и В.В. Кабакчи. Также освещается роль процесса терминологизации в переводе, создании двуязычных корпусов и международной научной коммуникации. Анализ терминов ИКТ во французском и узбекском языках позволяет проследить через призму языка междисциплинарную интеграцию и рост технологической культуры.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

Терминологизация, компонентный анализ, семантическая структура, термины ИКТ, французский язык, узбекский язык, семантическая модуляция, метафорические термины, лексические изменения, функционально-семантический подход.

Согласно результатам исследования, терминологизация представляет собой не только лингвистический, но и когнитивный и культурный процесс, который играет важную роль в обновлении языка, обогащении научного мышления и формировании единой терминологической системы для глобальной коммуникации. Поэтому в статье последовательно раскрываются лексико-семантические, культурные и коммуникативные аспекты данного явления.

KIRISH

Zamonaviy lingvistikaning eng dolzarb yoʻnalishlaridan biri bu terminlarning shakllanishi, ularning semantik tarkibini tahlil qilish va ularning kommunikativ jarayonlardagi rolini aniqlashdir. Ayniqsa, ilm-fan va texnikaning turli sohalarida terminlarning umumlashgan tilda ishlatilayotgan birliklardan shakllanishi — **terminologizatsiya** jarayoni — chuqur oʻrganishni talab qiladi (Крижанская Н.В., 2010, 112-118). Bugungi globallashuv va texnologik taraqqiyot sharoitida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari (AKT) sohasida fransuz va oʻzbek tillarida shakllanayotgan terminologik birliklarni solishtirish orqali bu jarayonning lingvistik mexanizmlarini tahlil qilish alohida ahamiyat kasb etadi.

Ushbu maqolada terminologizatsiya jarayoni zamonaviy lingvistikaning muhim hodisasi sifatida tahlil qilinadi. Bu jarayonni chuqurroq tushunish uchun funktsional-semantik yondashuv, komponent analizi, va L.S. Lopushanskaya (Лопушанская С.П., 1988, 5-15) boshchiligidagi Mednikova (Медникова Е.А., 1969, 93-95) lingvistik maktabining gʻoyalari asos qilib olinadi. Shuningdek, fransuz va oʻzbek tillarida AKT sohasidagi atamalarining shakllanishi, ularning semantik oʻzgarishlari, hamda umumxalq leksikasidan terminologik birliklarga aylanish mexanizmlari koʻrib chiqiladi.

Terminologizatsiya — bu umumxalq yoki ogʻzaki nutqda mavjud boʻlgan soʻzlarning muayyan ilmiy-texnik sohaga oid maxsus atamalar sifatida ishlatilishi jarayonidir. Bu hodisa orqali soʻzning semantik tarkibi oʻzgaradi, yaʼni keng yoki koʻp maʼnoli birlik aniq va tor doiradagi ilmiy tushunchani ifodalash uchun moslashadi. Bu jarayon uch asosiy bosqichni oʻz ichiga oladi:

1. Semantik torayish yoki ixtisoslashuv – soʻzning umumiy maʼnosi oʻrniga aniq bir soha bilan bogʻliq maʼno qoʻllaniladi;
2. Semantik kengayish yoki neytrallashuv – soʻzning dastlabki cheklangan maʼnosi umumiyashtirilib, texnik jarayonga nisbatan qoʻllaniladi;
3. Metafora/metonimiya asosidagi shakllanish – majoziy ifoda orqali yangi termin yaratiladi.

Mednikova ta'kidlaganidek, ushbu jarayonni samarali tahlil qilish uchun **komponent analiz** usulini qo'llash zarur (Медникова Е.А., 1969, 93-95). Bu usul orqali har bir terminning semantik komponentlari – **kategoriyaviy, integral va differensial semalar** – aniqlanadi. Zamonaviy lingvistika doirasida terminologizatsiya jarayoni quyidagi sabablar bilan ahamiyatlidir:

1. Til va tafakkur o'rtasidagi bog'liqlikni aniqlaydi. Terminologizatsiya jarayoni inson tafakkurining til orqali qanday ifodalanishini o'rganishda muhim ahamiyat kasb etadi. Bu hodisa orqali biz qanday qilib inson ongi muayyan tushunchalarni real dunyo hodisalari bilan bog'laydi va ularni til orqali ifodalaydi, degan savolga javob topamiz. Oddiy, umumxalq so'zlari — masalan, *“tarmoq”*, *“jild”*, *“xotira”* — dastlab odamlar tafakkurida oddiy ma'nolar bilan bog'langan (masalan, baliq tarmog'i, kitob jildi, eslab qolish). Lekin ilmiy-texnik sohalarda bu so'zlar ongda mutlaqo yangi tushunchalar bilan bog'landi: **kompyuter tarmog'i, papka/folder, operativ xotira**. Bu tafakkurdagi tushunchaviy transformatsiyani til orqali kuzatish imkonini beradi. Shunday qilib, terminologizatsiya til orqali inson tafakkurida yangi konseptual maydonlar qanday vujudga kelishini namoyon qiladi.

2. Leksik-semantik tizimda chuqur o'zgarishlarni aniqlaydi. Terminologizatsiya umumxalq leksikasining maxsus, sohaga oid leksikaga aylanish jarayonidir. Bu esa tilning leksik-semantik tizimida sifat jihatidan **chuqur strukturaviy o'zgarishlar** sodir bo'lishiga olib keladi. Bu o'zgarishlar turli shakllarda namoyon bo'ladi: **-Semantik torayish-** so'zning umumiy ma'nosi yo'qolib, aniq texnik ma'noga ega bo'ladi (masalan, *“mashina”* – oldin har qanday harakatlanuvchi qurilma bo'lsa, endi kompyuter muhitida *“virtual machine”* – ya'ni maxsus dasturiy muhit sifatida ishlatiladi). **Ma'nodagi moslashuv-** so'z avval umumiy bo'lib, so'ng faqat bir sohaga tegishli termin sifatida shakllanadi. **Omonimiya-** So'zning yangi termin shakli paydo bo'ladi, bu esa ilgari mavjud bo'lgan umumiy ma'nodan tamoman ajralgan bo'ladi. Bu jarayonlar tilning dinamikasini tushunish va uni zamonaviy ehtiyojlarga moslashtirishda muhim o'ringa ega.

3. Fanlararo integratsiya imkonini beradi. Terminologizatsiya ilmiy va texnik sohalar orasidagi integratsiyani kuchaytiradi. Chunki turli fanlar o'rtasida so'zlar almashinuvi, tushunchalarning yagona atamalar bilan ifodalanishi zarur bo'ladi. Bu holat ayniqsa **AKT (axborot-kommunikatsiya texnologiyalari), muhandislik, tibbiyot, biotexnologiya, sun'iy intellekt** kabi fanlararo sohalarda dolzarbdir. Masalan, "*algorithm*" so'zi dastlab faqat matematika va informatika doirasida qo'llanilgan bo'lsa, hozirda u tibbiyotda (diagnostika algoritmi), sotsiologiyada (analitik algoritmlar), hatto menejmentda (qaror qabul qilish algoritmi) keng qo'llanmoqda. Bu esa til va terminologiya yordamida ilmiy tafakkur va metodologiyalarning uyg'unlashuvini ta'minlaydi. Shuningdek, bu integratsiya yangi atamalar tizimini yaratish zaruratini ham keltirib chiqaradi, bu esa terminshunoslikni global tilshunoslik doirasida strategik yo'nalishga aylantiradi.

4. Samarali tarjima va bilingval korpuslar yaratishga yordam beradi. Terminologizatsiya tilshunoslikda **tarjima nazariyasi** va **kompyuter lingvistikasi** bilan bevosita bog'liqdir. Chunki terminlarning shakllanishi va ularning bir til ichida yoki tillararo mos kelishi samarali tarjima strategiyalarini ishlab chiqishga yordam beradi. Shu bilan birga, **bilingval va multilingval korpuslar** (ya'ni ikki yoki undan ortiq tilli matnlar bazasi) tuzishda aniq va standartlashgan terminologiya zarurdir.

Ko'plab terminlar tarjimada noto'g'ri yoki kontekstdan yiroq talqin qilinadi. Masalan: Fransuz tilidagi "*serveur*" termini — o'zbek tilida "**server**" deb qabul qilingan. Ammo bu so'z ko'plab kontekstlarda "*ofitsiant*" ma'nosida ham keladi. Tarjimon yoki avtomatik tarjima tizimi bu farqni terminologik baza orqali aniqlashi kerak (Rey A., 1995, 22-38). Inglizcha "*cloud*" — faqat "*bulut*" emas, balki AKT sohasida **bulutli texnologiya** degan atama sifatida mustaqil termin. Shu bois, terminologizatsiya orqali ma'nolarni standartlashtirish va ular orasidagi farqlarni aniqlashtirish avtomatik tarjima, lug'atlar yaratish, tilni o'qitish kabi ko'plab sohalarda asosiy omil bo'lib xizmat qiladi (Курбонов III, 2021, 45-53).

Terminologizatsiya — bu nafaqat lingvistik jarayon, balki tafakkur, fan, madaniyat va texnologiyaning o'zaro kesishuvchi nuqtasidir (Таджибаева Н.К., 2017, 34-45). U orqali tilning semantik tizimidagi o'zgarishlar, tushunchalarning

shakllanishi va global fanlararo muloqot uchun zarur bo‘lgan yagona atamalar tizimi barpo etiladi. Shu sababli, zamonaviy tilshunoslikda bu jarayonni chuqur tahlil qilish va uni ilmiy asosda o‘rganish muhim ilmiy yo‘nalish hisoblanadi.

Lopushanskayaning fikricha, so‘zning semantik tarkibi — bu **turli darajadagi semalarning o‘zaro ta’siri asosida shakllangan ierarxik tizim** bo‘lib (Лопушанская С.П., 1988, 5-15), bu tizimda har bir sema maxsus rol o‘ynaydi. Aynan shu yondashuv orqali biz so‘zning umumiy leksikaga tegishli yoki maxsus terminologik birlik bo‘lishini aniqlaymiz.

Fransuz va o‘zbek tillarida AKT sohasidagi terminlarning terminologizatsiyasi. Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari (AKT) sohasida ko‘plab atamalar aslida umumiy leksik birliklardan shakllangan. Quyida ayrim misollarni tahlil qilamiz:

Fransuz tilidan misollar	O‘zbek tilidan misollar
1. “Navigateur” – avval umumiy ma’noda “suzuvchi”, “kemachi” ma’nosida ishlatilgan, hozir esa AKTda brauzer ma’nosini anglatadi (semantic shift). 2. “Clé” (kalit) – AKTda USB fleshka (clé USB) tarzida ishlatiladi. Bu holatda metaforik terminologizatsiya mavjud. 3. “Adresse” (manzil) – umumiy nutqda joylashuvni anglatgan bo‘lsa, AKTda bu IP-manzil yoki e-mail manzil sifatida ishlatiladi.	1. “Tugma” – oddiy nutqda kiyim tugmasi, hozir esa AKTda klaviatura tugmasi, interfeys elementi sifatida ishlatiladi. 2. “Jild” – odatda daftar yoki hujjatlar to‘plami uchun ishlatilgan, lekin AKTda bu folder (papka) ma’nosini olgan. 3. “Oynacha” / “oyna” – deraza degan ma’noni bildirgan, hozir esa bu interfeys oynasi (window) sifatida ishlatiladi.

Bu misollar shuni ko‘rsatadiki, terminologizatsiya jarayoni har ikki tilda ham **metofofik, semantik torayish yoki kengayish**, hamda **so‘zning semantik modulyatsiyasi** orqali yuz beradi.

4. Terminologizatsiya va semantik tahlil. Asosiy tahliliy segmenti sifatida xizmat qilishi mumkin. Terminologik birliklarning semantik tahlili bu - so‘zning ichki ma’no tuzilishini, ya’ni uning semantik komponentlarini tizimli ravishda

o'rganish jarayonidir (Кабакчи В.В., 2001, 56-67). Ushbu tahlil asosida har bir terminning qanday ma'no darajalari mavjudligi va ularning qanday tuzilganligi aniqlanadi. Bu yondashuv L.S. Lopushanskaya tomonidan ishlab chiqilgan funksional-semantik nazariya asosida olib boriladi va asosan quyidagi uch bosqichda amalga oshiriladi:

1. Kategoriyaviy semaning aniqlanishi. Kategoriyaviy sema (KS) — bu terminning leksik-grammatik toifasini belgilovchi asosiy semantik komponentdir. U so'zning qanday soha yoki turkumga tegishli ekanini ko'rsatadi, masalan, predmet, harakat, belgi, holat kabi. KS yordamida terminni leksik tizimdagi umumiy joylashuvi aniqlanadi: u otmi, fe'lm, sifatmi va qaysi semantik toifaga mansub (Haspelmath M., 2010, 102-115). **Misol uchun**, AKT sohasidagi “*server*” termini ot so'z turkumiga kiradi va uning kategoriyaviy semasi — “**texnik qurilma / tizim elementi**” hisoblanadi. Bu sema uni boshqa grammatika birliklaridan ajratib turadi. Kategoriyaviy semani aniqlash terminni tilda qanday ishlatilishini (funksiyasini) tushunish uchun zarur, ayniqsa tarjimada yoki sinonimik birliklar bilan solishtirishda.

2. Integral semalarning tahlili. Integral semalar (IS) — bu terminning umumiy semantik yadrosini tashkil qiluvchi asosiy mazmunli belgilardir. Ular terminni boshqa terminlar bilan bog'laydigan, leksik-sistematik jihatdan bir butun sinfda mavjud bo'lgan umumiy semantik xususiyatlarni anglatadi. IS orqali termin o'z doirasidagi boshqa birliklar bilan paradigmatic munosabatga kiradi. Misol uchun, “*Server*” terminining integral semalari quyidagicha bo'lishi mumkin: Axborotni saqlash, ma'lumotlarni qayta ishlash, tarmoqqa ulangan bo'lish.

Bu semalar *server*ni boshqa AKT qurilmalaridan (masalan, *router*, *switch*) umumiy texnologik asoslar bilan bog'laydi, ya'ni ularning “ma'lumotlar oqimini boshqarish” kabi o'xshash funksiyalari mavjud. Integral semalar terminologik tizimni tashkil etuvchi yadroviy elementlar hisoblanadi. Ularni aniqlash orqali terminlarning guruhlariga ajratilishi, tasnifi va sohalararo o'xshashliklari ochiladi.

3. Differensial semalarning aniqlanishi. Differensial semalar (DS) yoki **differensial belgilar** — bu terminni boshqa, hatto o'xshash ma'no birikmalaridan

ajratib turuvchi nozik semantik xususiyatlardir. Ular aynan shu terminning boshqa sinonimlardan yoki yaqin sohalardagi terminlardan farqli jihatini ko'rsatadi. DSlar orqali termin o'zining *noyob leksik maqomini* egallaydi. **Masalan**, "*Server*" bilan "*kompyuter*" o'rtasida farqni differensial semalar orqali aniqlash mumkin:

- *Server* uchun DS: ko'p foydalanuvchili rejimda ishlash, ma'lumotlar bazasini markazlashtirilgan boshqarish;
- *Oddiy kompyuter* uchun esa bunday belgi mavjud emas, ya'ni faqat bitta foydalanuvchi uchun mo'ljallangan shaxsiy ishlovchi qurilma.

Yoki:

- "*Jild*" (AKTdagi "folder") bilan "*fayl*" o'rtasida:
 - *Jild* DS: fayllar va boshqa jildlarni ichiga olishi;
 - *Fayl* DS: ma'lumotni o'zida saqlovchi yakka obyekt bo'lishi.

Differensial semalar tarjimada, lug'at tuzishda va atamalarni standartlashtirishda alohida ahamiyatga ega (Drouin P., 2003, 89-97). Ular ko'p hollarda sinonimiya va omonimiya holatlarini aniqlashga yordam beradi.

Terminologik birliklarning semantik tahlili — bu nafaqat terminning o'zini anglash, balki uni boshqa terminologik va noterminologik birliklar bilan aloqada tahlil qilishga imkon beradigan mukammal vositadir. Har bir bosqich (kategoriyaviy, integral va differensial semalar) — terminning semantik tuzilmasini aniqlash, tizimlashtirish va taqqoslashda muhim ahamiyat kasb etadi. Ayniqsa, AKT kabi sohalarda, terminlarning yadro va farqlovchi xususiyatlarini bilish — professional kommunikatsiyada aniq va tushunarli ifodani ta'minlaydi. Shunday qilib, **komponent analiz** yordamida har bir terminning semantik tarkibi va uning umumxalq leksikasidan ajralish darajasi aniqlanadi.

XULOSA

Terminologizatsiya jarayoni zamonaviy tilshunoslikda nafaqat lug'aviy boylikni o'rganish vositasi, balki so'zning ilmiy nutqdagi yangi semantik pozitsiyasini aniqlash usuli sifatida ham muhim hisoblanadi. AKT terminlari misolida ko'rish mumkinki, umumiy leksika birliklari muayyan ijtimoiy va

texnologik ehtiyojlarga ko'ra o'z semantik strukturasini o'zgartirib, aniq fan sohasiga xizmat qiluvchi terminlarga aylanadi.

Fransuz va o'zbek tillari tajribasi shuni ko'rsatadiki, terminologizatsiya jarayoni lingvistik moslashuvchanlik, madaniy-muhitga bog'liqlik va texnologik taraqqiyot bilan chambarchas bog'liq. Bu jarayonni chuqur o'rganish tilshunoslikda yangi metodologik yondashuvlarni shakllantirish imkonini beradi, ayniqsa tarjima, lingvokulturologiya, va terminshunoslik sohalarida.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YXATI

1. Медникова, Е.А. *Семантика и терминология: к проблеме компонентного анализа специальной лексики*. Москва: Наука, 1969. – В. 93-95.
2. Лопушанская, С.П. *Лексическая семантика и принципы её анализа*. Волгоград: ВолГУ, 1988. – В. 5-15.
3. Кабакчи, В.В. *Терминоведение: Учебное пособие*. Санкт-Петербург: Издательство СПбГУ, 2001. – В. 56-67.
4. Крижанская, Н.В. Процессы терминологизации и детерминологизации в научном языке. // *Вопросы языкознания*, №3. 2010. – В. 112-118.
5. Таджибаева, Н.К. *Zamonaviy o'zbek tilshunosligida terminshunoslik masalalari*. Toshkent: Fan, 2017. – В. 34-45.
6. Drouin, P. *Term extraction using non-linguistic knowledge*. PhD Thesis. University of Montreal, 2003. – P. 89–97.
7. Rey, A. *Essai de sémantique terminologique*. Paris: Presses Universitaires de France, 1995. – P. 22-38.
8. Haspelmath, M. *Understanding Morphology*. London: Hodder Education, 2010. – P. 102-115.
9. Қурбонов, Ш. О'zbek tilida AKT terminlarining shakllanishi va tarjimasi. // *Filologiya masalalari*, №2. 2021. – В. 45-53

REFERENCES

1. Mednikova, E.A. (1969). Semantics and terminology: to the problem of component analysis of special vocabulary. Moscow: Nauka..
2. Lopushanskaya, S.P. (1988). Lexical semantics and principles of its analysis. Volgograd: VolGU.
3. Kabakchi, V.V. (2001). Terminology: Textbook. Saint Petersburg: SPbGU Publishing House.
4. Kryzhanskaya, N.V. (2010). Processes of Terminologization and Determinologization in the Scientific Language. // Questions of Linguistics. No3.
5. Tadjibayeva, N.K. (2017). Issues of Terminology in Modern Uzbek Linguistics. Tashkent: Fan.
6. Druin, P. (2003). Term Extraction Using Non-Linguistic Knowledge. PhD thesis. University of Montreal.
7. Rey, A. (1995). Essay on Terminological Semantics. Paris: Universitaires de France.
8. Haspelmath, M. (2010). Understanding Morphology. London: Hodder Education. pp.
9. Qurbonov, Sh. (2021). Formation and Translation of ICT Terms in the Uzbek Language. // Issues of Philology. No2.