



O'zbek tilida soha terminologiyasining shakllanish bosqichlari: qurilish terminologiyasi misolida

Mashhura Djabborova

Sirdaryo viloyat pedagogik mahorat markazi Tillar, pedagogika va ijtimoiy-iqtisodiy fanlar metodikasi kafedrası katta o'qituvchisi

Annotatsiya: Ushbu maqolada o'zbek tilida soha terminologiyasining shakllanish bosqichlari qurilish terminologiyasi misolida tahlil qilinadi. Terminologik tizimning tarixiy taraqqiyot jarayoni, milliy va o'zlashma terminlar qatlamining shakllanishi hamda mustaqillik davrida olib borilgan terminologik siyosat masalalari ilmiy asosda yoritiladi. Qurilish sohasiga oid terminlarning lug'aviy-semantik xususiyatlari, ularning me'yorlashuvi va standartlashuv jarayonlari ko'rib chiqiladi. Shuningdek, terminlarning til tizimidagi o'rni, ularning ijtimoiy-iqtisodiy omillar bilan bog'liqligi ochib beriladi. Tadqiqot natijalari o'zbek tilida ilmiy-texnik terminologiyani takomillashtirish hamda sohaviy lug'atlar yaratishda muhim manba bo'lib xizmat qiladi.

Kalit so'zlar: terminologiya, qurilish terminlari, soha tili, o'zlashma terminlar, milliy terminlar, standartlashuv, terminologik siyosat.

Аннотация В данной статье рассматриваются этапы формирования отраслевой терминологии в узбекском языке на примере строительной терминологии. Анализируется историческое развитие терминологической системы, процесс формирования национального и заимствованного терминологического слоя, а также особенности терминологической политики в период независимости. Освещаются лексико-семантические характеристики строительных терминов, их нормализация и стандартизация. Кроме того, раскрывается роль терминов в языковой системе и их связь с социально-экономическими факторами. Результаты исследования могут служить теоретической основой для совершенствования научно-технической терминологии узбекского языка и создания отраслевых словарей.

Ключевые слова: терминология, строительная терминология, отраслевой язык, заимствованные термины, национальные термины, стандартизация, терминологическая политика.

Abstract This article examines the stages of formation of sectoral terminology in the Uzbek language based on the example of construction terminology. The historical development of the terminological system, the formation of national and borrowed terminological layers, and the features of terminological policy during the period of independence are analyzed. The lexical-semantic characteristics of construction terms, as well as their processes of normalization and standardization, are discussed. Furthermore, the role of terms within the language system and their connection with socio-economic factors are highlighted. The findings of the study may serve as a theoretical basis for improving scientific and technical terminology in the Uzbek language and for compiling specialized dictionaries.

Keywords: terminology, construction terminology, sectoral language, borrowed terms, national terms, standardization, terminological policy.



O'zbek tilida soha terminologiyasining shakllanish jarayoni ijtimoiy-tarixiy taraqqiyot, ilmiy-texnik rivojlanish va davlat til siyosati bilan uzviy bog'liqdir. Har qanday terminologik tizim jamiyat ehtiyojlari asosida yuzaga keladi va taraqqiyot bosqichlariga mos ravishda takomillashib boradi. Qurilish terminologiyasi ham o'zbek tilining maxsus leksik qatlamlaridan biri sifatida tarixiy ildizlarga ega bo'lib, turli davrlarda turli manbalar hisobiga boyigan.

Mazkur bo'limda o'zbek tilida soha terminologiyasining shakllanish bosqichlari, qurilish terminologiyasining tarixiy manbalari, milliy va o'zlashma terminlar qatlami hamda mustaqillik davrida terminologik siyosat masalalari ilmiy-nazariy asosda tahlil qilinadi.

O'zbek tilida soha terminologiyasining shakllanish bosqichlari. O'zbek tilida maxsus terminologik tizimlarning shakllanishi bir necha tarixiy bosqichlarni o'z ichiga oladi. Bu bosqichlarni shartli ravishda quyidagicha tasniflash mumkin: qadimgi va o'rta asrlar davri, jadidchilik va modernizatsiya davri, sovet davri hamda mustaqillik davri.

Qadimgi va o'rta asrlar davrida qurilish va me'morchilik bilan bog'liq atamalar xalq amaliyoti va hunarmandchilik tajribasi asosida shakllangan. Bu davrda terminlar ko'proq og'zaki nutq orqali avloddan avlodga o'tgan. Masalan, devor, tom, ustun, ravoq, gumbaz, poydevor kabi birliklar qadimiy turkiy ildizlarga ega bo'lib, me'moriy amaliyotda faol qo'llanilgan. Ushbu terminlar xalqning moddiy madaniyati bilan chambarchas bog'liq bo'lgan.

O'rta asrlarda Markaziy Osiyoda me'morchilik va bunyodkorlik yuqori darajada rivojlangan. Samarqand, Buxoro, Xiva kabi shaharlardagi me'moriy obidalar qurilish terminologiyasining boyligini ko'rsatadi. Bu davrda arab va fors tillari ta'siri kuchli bo'lganligi sababli ko'plab terminlar o'zlashgan. Masalan, me'mor, imorat, ravoq, gumbaz, madrasa kabi birliklar fors-arab manbalariga borib taqaladi. Shu tariqa qurilish terminologiyasi ko'p qatlamli tizim sifatida shakllana boshlagan.

XIX asr oxiri va XX asr boshlarida jadidchilik harakati va modernizatsiya jarayonlari bilan bog'liq ravishda yangi tushunchalar paydo bo'ldi. Bu davrda ilmiy-texnik bilimlar kengayib, yangi atamalar zarurati tug'ildi. Terminlar asosan rus tili orqali kirib kelgan. Qurilish sohasida sanoatlashuv jarayoni boshlanganligi sababli texnik terminlar faol o'zlashtirildi.

Sovet davrida terminologiya markazlashgan tartibda shakllantirildi. Qurilish, sanoat va muhandislik sohalarida rus tilining ustuvorligi sababli ko'plab terminlar bevosita rus tilidan yoki rus tili orqali yevropa tillaridan o'zlashtirildi. Beton, armatura, panel, montaj, loyiha, konstruksiya kabi terminlar aynan shu davrda mustahkam o'rnamashdi. Bu jarayonda milliy muqobillar yaratish masalasi ikkinchi planga tushib qoldi.

Mustaqillik davrida esa terminologiyani milliyashtirish va me'yorlashtirish masalasi dolzarb vazifaga aylandi. Davlat tili maqomining mustahkamlanishi terminologik siyosatni qayta ko'rib chiqishni taqozo etdi. Shu tariqa o'zbek tilida soha terminologiyasining yangi bosqichi boshlandi.

Qurilish terminologiyasining tarixiy manbalari. Qurilish terminologiyasining tarixiy manbalari bir necha lingvistik qatlamlardan iborat.

Birinchi qatlam qadimiy turkiy so'zlardan tashkil topgan. Bu qatlam xalqning an'anaviy qurilish tajribasi bilan bog'liq. Devor, tom, to'sin, ustun, poydevor, eshik, deraza kabi birliklar turkiy ildizga ega bo'lib, ular xalq tilida asrlar davomida qo'llanib kelgan. Ushbu terminlar milliy madaniyat va me'moriy an'analarning aksidir.

Ikkinchi qatlam fors-tojik va arab tillaridan kirib kelgan terminlardan iborat. O'rta asrlarda ilm-fan va me'morchilik sohalarida arab va fors tillari yetakchi bo'lganligi sababli ko'plab



atamalar o'zlashtirilgan. Masalan, me'mor, imorat, ravoq, gumbaz, sahn, minor, maqbara kabi terminlar shu manbalarga borib taqaladi. Ushbu qatlam qurilish terminologiyasining tarixiy-madaniy asosini tashkil etadi.

Uchinchi qatlam rus va yevropa tillaridan kirib kelgan terminlarni o'z ichiga oladi. XIX–XX asrlarda texnik taraqqiyot natijasida yangi qurilish materiallari va texnologiyalar paydo bo'ldi. Beton, armatura, konstruksiya, panel, blok, montaj kabi terminlar sanoatlashgan qurilish tizimi bilan bog'liqdir. Bu terminlar ko'pincha fonetik va morfologik jihatdan o'zbek tiliga moslashtirilgan.

To'rtinchi qatlam zamonaviy ingliz tilidan kirib kelayotgan xalqaro terminlardan iborat. Engineering, design, monitoring, tender, developer kabi birliklar global qurilish bozori va investitsiya jarayonlari bilan bog'liq. Bu qatlam qurilish terminologiyasining ochiq va dinamik tizim ekanini ko'rsatadi.

Milliy va o'zlashma terminlar qatlami. Qurilish terminologiyasida milliy va o'zlashma terminlar o'zaro uyg'unlikda mavjud. Milliy terminlar o'zbek tilining ichki imkoniyatlari asosida yaratilgan yoki qadimdan qo'llanib kelayotgan birliklardir. Masalan, yuk ko'taruvchi devor, ko'p qavatli bino, suv o'tkazmaydigan qatlam kabi terminlar milliy so'z yasash imkoniyatlari asosida shakllangan.

O'zlashma terminlar esa boshqa tillardan kirib kelgan birliklardir. Ular ko'pincha yangi tushunchalarni ifodalash uchun zarur bo'lgan. Beton, armatura, konstruksiya, izolyatsiya, ventilatsiya kabi terminlar shular jumlasidandir.

Milliy va o'zlashma terminlar o'rtasidagi nisbat terminologik siyosat va ilmiy ehtiyojlarga bog'liq. Ba'zi hollarda o'zlashma termin o'rniga milliy muqobil yaratish maqsadga muvofiq bo'lsa, ayrim hollarda xalqaro terminni saqlab qolish ilmiy aniqlikni ta'minlaydi. Masalan, konstruksiya termini o'rniga qurilma so'zi taklif etilishi mumkin, biroq har ikki birlikning semantik doirasi to'liq mos kelmasligi mumkin.

Terminologik tizimda muvozanatni saqlash muhimdir. Milliylik va xalqaro uyg'unlik bir-birini inkor etmaydi, aksincha, ilmiy aniqlik va kommunikativ qulaylikni ta'minlashga xizmat qiladi.

Mustaqillik davrida terminologik siyosat. O'zbekiston mustaqillikka erishgach, davlat tili maqomini mustahkamlash va milliy terminologiyani rivojlantirish masalasi dolzarb vazifaga aylandi. Terminologik siyosatning asosiy maqsadi o'zbek tilining ilmiy salohiyatini oshirish, soha terminologiyalarini me'yorlashtirish va standartlashtirishdan iborat bo'ldi.

Mustaqillik davrida ko'plab soha lug'atlari yaratildi, terminologik komissiyalar faoliyati yo'lga qo'yildi. Qurilish sohasida ham davlat standartlari va normativ hujjatlarda terminlarning yagona shaklda qo'llanishiga e'tibor qaratildi.

Shu bilan birga, globallashtirish jarayoni yangi terminlarning kirib kelishini tezlashtirdi. Bu holat terminologik siyosatda ikki yo'nalishni yuzaga keltirdi: milliylashtirish va xalqaro integratsiya. Milliylashtirish o'zbek tilining ichki imkoniyatlarini ishga solishni nazarda tutsa, xalqaro integratsiya global ilmiy maydonga moslashishni anglatadi.

Zamonaviy bosqichda elektron terminologik bazalar yaratish, soha terminlarini raqamli platformalarda tizimlashtirish dolzarb masalalardan biridir. Bu esa terminologik siyosatni zamonaviy axborot texnologiyalari bilan uyg'unlashtirishni talab etadi.



O'zbek tilida soha terminologiyasining shakllanishi uzoq tarixiy jarayon bo'lib, u ijtimoiy, madaniy va ilmiy omillar ta'sirida rivojlangan. Qurilish terminologiyasi qadimiy turkiy qatlam, fors-arab manbalari, rus va yevropa tillari hamda zamonaviy ingliz tilidan o'zlashgan birliklar asosida ko'p qatlamli tizim sifatida shakllangan.

Milliy va o'zlashma terminlar o'zaro uyg'unlikda mavjud bo'lib, ularning muvozanati terminologik siyosat bilan belgilanadi. Mustaqillik davrida o'zbek tilining davlat tili sifatidagi maqomi terminologiyani milliy asosda rivojlantirish va me'yorlashtirishga keng imkoniyat yaratdi.

Qurilish terminologiyasining tarixiy manbalari va shakllanish bosqichlarini ilmiy asosda o'rganish nafaqat tilshunoslik, balki qurilish amaliyoti uchun ham muhim ahamiyatga ega. Bu jarayon milliy ilmiy tafakkurni mustahkamlash va xalqaro ilmiy integratsiyani ta'minlashga xizmat qiladi.

Tavsiya etilgan adabiyotlar

1. **Saloydinova N. S., Ahmedov O. S., & Zakirova H. A.** — *Diachronic study of Uzbek and English architectural construction terms*
2. **Raimov L. A.** — *Lexical-Semantic and Structural Analysis of Construction Terminology*
3. **Sayfulbot A'zamov M.** — *Inglizcha-O'zbekcha qurilish va arxitektura terminlari tilshunoslik ob'ekti sifatida*
4. **Atadjan Djumashev A.** — *Qurilish terminologiyasini tadqiq etishning nazariy-metodologik masalalari*



QURILISH TERMINOLOGIYASINING NAZARIY ASOSLARI

Mashhura Djabborova

Sirdaryo viloyat pedagogik mahorat markazi Tillar, pedagogika va ijtimoiy-iqtisodiy fanlar metodikasi kafedrası katta o'qituvchisi

Annotatsiya: Mazkur maqolada qurilish terminologiyasining nazariy asoslari, uning shakllanish manbalari hamda lingvistik xususiyatlari ilmiy jihatdan tahlil qilinadi. Qurilish sohasi terminlari maxsus leksikaning muhim qatlamini tashkil etib, ular ilmiy-texnik taraqqiyot jarayonida shakllanadi va rivojlanadi. Tadqiqotda termin tushunchasining mohiyati, uning umumiste'mol so'zlardan farqli jihatlari, terminlarning sistemaviyligi, bir ma'noliligi, aniqligi va normativlik talablari yoritiladi. Shuningdek, milliy va o'zlashma terminlarning struktur-semantik xususiyatlari hamda soha terminologiyasini standartlashtirish masalalari ko'rib chiqiladi. Qurilish terminologiyasining nazariy asoslarini o'rganish professional nutq madaniyati va ilmiy muomalani takomillashtirishda muhim ahamiyat kasb etadi.

Kalit so'zlar:

qurilish terminologiyasi, termin, maxsus leksika, termin tizimi, struktur-semantik tahlil, milliy terminlar, o'zlashma terminlar, standartlashtirish, normativlik, ilmiy-texnik taraqqiyot.

Аннотация: В статье анализируются теоретические основы строительной терминологии, источники её формирования и лингвистические особенности. Термины строительной сферы составляют важный пласт специальной лексики, развивающейся в условиях научно-технического прогресса. Раскрывается сущность понятия «термин», его отличительные признаки по сравнению с общеупотребительной лексикой, а также системность, однозначность, точность и нормативность терминов. Особое внимание уделяется национальным и заимствованным терминам, их структурно-семантическим характеристикам и вопросам стандартизации отраслевой терминологии. Изучение теоретических основ строительной терминологии способствует совершенствованию профессиональной коммуникации.

Ключевые слова: строительная терминология, термин, специальная лексика, терминологическая система, структурно-семантический анализ, национальные термины, заимствованные термины, стандартизация, нормативность, научно-технический прогресс.

Annotation: This article analyzes the theoretical foundations of construction terminology, its sources of formation, and its linguistic characteristics. Construction terms form an important layer of specialized vocabulary that develops in the context of scientific and technological progress. The study explains the essence of the concept of "term," its distinguishing features compared to common vocabulary, as well as the systematic nature,



monosemy, precision, and standardization requirements of terminology. Special attention is given to national and borrowed terms, their structural and semantic characteristics, and issues of terminological standardization within the field. The study of the theoretical foundations of construction terminology contributes to the improvement of professional communication.

Keywords:

construction terminology, term, specialized vocabulary, terminological system, structural-semantic analysis, national terms, borrowed terms, standardization, normativity, scientific and technological progress.

Fan va texnika taraqqiyoti jadallashgan hozirgi davrda har bir sohaning terminologik tizimi alohida ilmiy tadqiqot obyekti sifatida qaralmoqda. Qurilish sohasi iqtisodiyotning yetakchi tarmoqlaridan biri bo‘lib, uning rivojlanishi bilan bog‘liq ravishda maxsus atamalar tizimi ham shakllanib va takomillashib bormoqda. Qurilish terminologiyasi kasbiy muloqot vositasi, ilmiy tafakkur ifodasi hamda texnik bilimlarni aniq va tizimli uzatishning muhim vositasi hisoblanadi.

Qurilish terminologiyasining nazariy asoslarini o‘rganish tilshunoslikning terminologiya, leksikologiya, semasiologiya va funksional lingvistika yo‘nalishlari bilan uzviy bog‘liqdir. Mazkur maqolada qurilish terminologiyasining mohiyati, shakllanish manbalari, tizimlilik xususiyati hamda lingvistik mezonlari ilmiy jihatdan tahlil qilinadi.

Termin va terminologiya tushunchasining nazariy asoslari

Termin lotincha terminus so‘zidan olingan bo‘lib, “chegara”, “aniq belgi” ma’nolarini anglatadi. Termin muayyan fan yoki kasb doirasida maxsus tushunchani aniq va bir ma’noda ifodalovchi til birligidir. Terminologiya esa ma’lum bir soha terminlarining yig‘indisi hamda ularni o‘rganadigan ilmiy yo‘nalishdir.

Terminlarning asosiy xususiyatlari aniqlik, bir ma’nolilik, tizimlilik, definitsiyalanganlik va uslubiy neytrallik bilan belgilanadi. Umumxalq leksikasidan farqli ravishda terminlar obrazlilik va emotsionallikdan xoli bo‘ladi. Masalan, “poydevor” so‘zi umumxalq tilida ko‘chma ma’noda ham qo‘llanilishi mumkin, biroq qurilish terminologiyasida u bino konstruksiyasining yer osti qismi sifatida aniq tushunchani bildiradi.

Termin nazariyasida sistemaviylik tamoyili muhim o‘rin tutadi. Har bir termin alohida emas, balki muayyan tushunchalar tizimi tarkibida mavjud bo‘ladi. Shu jihatdan qurilish terminologiyasi mustaqil leksik-semantik tizim sifatida namoyon bo‘ladi.

Qurilish terminologiyasining shakllanish manbalari

Qurilish terminologiyasi tarixiy taraqqiyot jarayonida shakllangan bo‘lib, uning tarkibi turli manbalar asosida boyigan.

Birinchidan, milliy qatlam mavjud bo‘lib, u o‘zbek tilining ichki imkoniyatlari asosida shakllangan terminlarni o‘z ichiga oladi. Devor, tom, ustun, g‘isht, poydevor, to‘sin, qorishma kabi birliklar qadimiy turkiy ildizga ega bo‘lib, milliy terminologik qatlamni tashkil etadi.



Ikkinchidan, o'zlashma terminlar muhim o'rin egallaydi. Ilmiy-texnik taraqqiyot natijasida rus va yevropa tillaridan beton, armatura, konstruksiya, montaj, panel, blok kabi terminlar o'zlashtirilgan. Bu terminlar soha taraqqiyoti bilan chambarchas bog'liq holda faol qo'llanmoqda.

Uchinchidan, xalqaro terminlar qatlamini qayd etish mumkin. Global qurilish standartlari va zamonaviy texnologiyalar ta'sirida design, engineering, monitoring, tender, developer kabi birliklar professional diskursda qo'llanilmoqda. Bu holat qurilish terminologiyasining ochiq va dinamik tizim ekanini ko'rsatadi.

Qurilish terminologiyasining tizimlilik xususiyati

Har qanday terminologiya tizim sifatida mavjud bo'ladi. Qurilish terminologiyasida ham tushunchalar o'zaro mantiqiy va ierarxik bog'lanishda namoyon bo'ladi.

Ierarxik munosabatlarda umumiy va xususiy tushunchalar farqlanadi. Masalan, konstruksiya termini umumiy tushuncha bo'lib, temir-beton konstruksiya, metall konstruksiya, yog'och konstruksiya kabi birliklar uning tur ko'rinishlari hisoblanadi.

Qism-butun munosabati ham qurilish terminologiyasida keng uchraydi. Bino tushunchasi poydevor, devor, tom, shift, ustun kabi qismlardan tashkil topadi. Bunday munosabatlar terminologik tizimning strukturaviy izchilligini ta'minlaydi.

Shuningdek, terminlar o'rtasida paradigmatic va syntagmatic aloqalar mavjud. Paradigmatic munosabat o'xshash yoki qarama-qarshi tushunchalar o'rtasidagi bog'lanishni bildiradi. Masalan, monolit va yig'ma terminlari qarama-qarshi konstruktiv usullarni ifodalaydi. Syntagmatic munosabat esa terminlarning nutq jarayonida birikish imkoniyatini anglatadi. Temir-beton plita, yuk ko'taruvchi devor, loyiha-smeta hujjatlari kabi birikmalar bunga misol bo'la oladi.

Qurilish terminlarining lingvistik xususiyatlari

Qurilish terminlari semantik aniqlik bilan ajralib turadi. Har bir termin muayyan tushunchani ifodalaydi va imkon qadar ko'p ma'nolilikka yo'l qo'ymaydi. Masalan, armatura termini qurilish konstruksiyalarini mustahkamlovchi metall elementni bildiradi va boshqa ma'noda qo'llanilmaydi.

Motivatsiyalilik ham muhim xususiyatdir. Yuk ko'taruvchi devor, suv o'tkazmaydigan material, qoplama qatlam kabi birliklarda termin tarkibi uning vazifasini ochib beradi. Bunday terminlar tushuncha va nom o'rtasidagi mantiqiy bog'liqlikni ta'minlaydi.

Qurilish sohasida birikmali terminlar va qisqartmalar keng qo'llaniladi. Qurilish-montaj ishlari, zilzilabardosh bino, ko'p qavatli turar-joy kabi ko'p komponentli terminlar murakkab tushunchalarni ifodalaydi. Qisqartmalar esa axborotni ixcham yetkazishga xizmat qiladi.

Terminologik me'yor va standartlashtirish

Qurilish terminologiyasining nazariy asoslaridan biri standartlashtirish tamoyilidir. Terminlar yagona ma'noda qo'llanishi, normativ hujjatlarda bir xil shaklda berilishi va dubletlikdan xoli bo'lishi zarur. Terminologik noaniqlik kasbiy muloqotda chalkashlikka olib kelishi mumkin.

Masalan, bir tushunchani ifodalashda bir necha variant qo'llanilishi terminologik tizimning izchilligini buzadi. Shu bois terminlarni tanlashda ilmiy asoslanganlik va



me'yorilik muhim hisoblanadi. Standartlashtirish jarayoni maxsus lug'atlar, normativ hujjatlar va terminologik komissiyalar faoliyati orqali amalga oshiriladi.

Qurilish terminologiyasining fanlararo xususiyati

Qurilish terminologiyasi boshqa fan sohalari bilan uzviy aloqada rivojlanadi. Arxitektura, muhandislik, geologiya, iqtisodiyot va ekologiya bilan bog'liq tushunchalar qurilish terminologiyasini boyitadi. Masalan, smeta, rentabellik, energiya samaradorligi kabi terminlar iqtisodiy va ekologik mazmun bilan bog'liqdir.

Fanlararo integratsiya terminologik tizimni kengaytiradi, biroq ayrim hollarda terminologik muvofiqlashtirish zaruratini yuzaga keltiradi. Shu sababli nazariy asoslarni ishlab chiqish va yagona tizimni shakllantirish muhim ahamiyat kasb etadi.

Qurilish terminologiyasi maxsus leksik tizim bo'lib, ilmiy aniqlik, tizimlilik va standartlashtirish tamoyillariga asoslanadi. Uning shakllanishida milliy, o'zlashma va xalqaro manbalar muhim rol o'ynaydi. Qurilish terminlari ierarxik va semantik munosabatlar asosida tizimlashgan bo'lib, professional kommunikatsiyaning asosiy vositasi sifatida xizmat qiladi.

Qurilish terminologiyasining nazariy asoslarini o'rganish termin nazariyasi, semasiologiya va funksional lingvistika bilan uzviy bog'liqdir. Mazkur yo'nalishdagi tadqiqotlar terminologik tizimni takomillashtirish, milliy standartlarni ishlab chiqish va elektron terminologik bazalarni yaratish uchun mustahkam ilmiy zamin yaratadi.

Tavsiya etilgan adabiyotlar

5. **Saloydinova N. S., Ahmedov O. S., & Zakirova H. A.** — *Diachronic study of Uzbek and English architectural construction terms*
6. **Raimov L. A.** — *Lexical-Semantic and Structural Analysis of Construction Terminology*
7. **Sayfulbot A'zamov M.** — *Inglizcha-O'zbekcha qurilish va arxitektura terminlari tilshunoslik ob'ekti sifatida*
8. **Atadjan Djumashev A.** — *Qurilish terminologiyasini tadqiq etishning nazariy-metodologik masalalari*