

# SHARQ MASJ'ALI

## ХАЛҚАРО СТАНДАРТЛАШТИРИШ УЮШМАЛАРИНИНГ ТЕРМИНЛАРНИ МУВОФИҚЛАШТИРИШГА ҚЎШГАН ҲИССАСИ

МИРЗАҲМЕДОВА ҲУЛКАР

Ўқитувчи, Тошдши

**Аннотация.** Мазкур мақолада халқаро стандартлаштириши уюшмалари ва уларнинг умумий терминология, қолаверса, форс тили терминологияси билан ўзаро алоқалари ҳақида фикр юритилади. Шунингдек, мақолада терминларни стандартлаштириши бўйича фаолият юритаётган ташкилотлар ва уларнинг умумий терминологияга таъсири ҳақидаги мулоҳазалар баён этилган.

**Таянч сўз ва иборалар:** терминология, стандартлаштириши ташкилоти, халқаро стандартлаштириши ассоциацияси, ИНФОТЕРМ, ТЕРМНЕТ, ISO.

**Аннотация.** В данной статье анализируются Международные сообщества по стандартизации и их общая терминология во взаимосвязи с терминологией персидского языка. Также, в статье изложены рассуждения об учреждениях, ведущие деятельность по стандартизации терминов и их влияние на общую терминологию.

**Опорные слова и выражения:** терминология, организация стандартизации, международная ассоциация стандартизации, ИНФОТЕРМ, ТЕРМНЕТ, ISO.

**Summary.** The paper is devoted to the activities of the international associations of terminology and their cooperation in the fields of general terminology and the Persian terminology. Besides, here the author proposes own views on the impact of the activities of the organizations working in the area of the standartisation of terminologies especially to building the general terminology.

**Key words and expressions:** terminology, organizations of terminology, International Association of Terminology, INFOTERM, TERMNET, ISO.

Бугунги кунга келиб, терминларнинг аниқ назарий базаси етакчи терминолог олимлар – Е. Вюстер<sup>1</sup>, Х. Фельбер<sup>2</sup>, Д. С. Лотте<sup>3</sup>, Э. Дрезин, В. Даниленколар<sup>4</sup> томонидан назарий асослангандан сўнг терминология яхлит фан сифатида ўрганила бошланди. Айниқса, ҳар бир фаннинг кескин тараққиёти ҳамда мазкур жараёнларда ҳар бир тушунчани номлашга

бўлган эҳтиёж терминология асосининг яратилишига туртки бўлди.

Европада ҳам, Шарқда ҳам терминларга эътибор бир даврда, деярли бир вақтнинг ўзида, яъни XX асрнинг 1930–1936-йилларида шаклланди. Илмий-техника ривожи ва ижтимоий-маданий ҳаётнинг кескин тараққиёти Евropa ва Шарқда терминларни унификациялаш ва стандартлаштиришга эътибор қаратилиши лозимлигини қўрсатди. Бундай ҳолат Европада терминология мактабларининг юзага келишини таъминлаган бўлса, Шарқда терминология билан шуғулланувчи академияларнинг вужудга келишига замин яратди. Ушбу мақола терминларни стандартлаштириш бўйича халқаро уюшмалар ва уларнинг фаолиятини тавсифий ёритишга қаратилган.

XX асрнинг бошлариданоқ, Германия мұхандислик академияси фаоллари мұхандислик учун лозим бўлган соҳа атамаларини ўрганиб чиқиши лозимлиги ҳақидаги таклиф

<sup>1</sup> Wüster E. Internationale Sprachnormung in der Technik. Besonders in der Elektrotechnik. 3. Edition, Romanistischer Verlag, Bonn, 1931.

<sup>2</sup> H. Felber. Developing an international network for conceptual analysis in social sciences the interconcept project of Unesco (a study). InfoTerm, Vienna. –Paris, 1977., Terminology Manual. – Paris, UNESCO. Info Term, 1984.

<sup>3</sup> Лотте Д. С. Основы построения научно-технической терминологии. – М., 1961; Образование и провописание трёхэлементных научно-технических терминов. – М., 1969.

<sup>4</sup> Даниленко В. П. Лексико-семантические и грамматические особенности слов-терминов. – М., 1971.

## SHARQ МАСН'АЛI

билин чиқиши. Тилшунос ва файласуф олимлар “Verien Deutscher Ingeniure” (VDI) каби муҳандислик ташкилотлари билан биргалиқда техник терминлар ишланмасини ишлаб чиқишига киришдилар. Бу холат ёш олим Е. Вюстерни ҳам бефарқ қолдирмади. У 1931 йилда Штутгардда “Internationale Sprachnormung in der Technik” (“Технологияда тилнинг байналмилал стандарти”) номли докторлик диссертациясини ҳимоя қилди<sup>1</sup>. Унинг мазкур иши ўша йилнинг ўзидаёк монография ҳолида нашрдан чиқди. Бу тадқиқот иши натижасида кейинчалик ISA 37 стандартлаштириш ташкилоти шаклланди. Е. Вюстер Венада ҳалқаро информацион ташкилот – InfoTERMни ташкил этиб, кейинчалик, терминология бўйича ҳалқаро тадқиқот институтлари – Unesco, ISO, FEANI (Federation Europeen des Associations der Ingenieurs) каби йирик ташкилотлар билан ҳамкорлиқда терминларни стандартлаштириш ишларини олиб борган.

Таъкидланишича, терминологиянинг шаклланиши бир томондан, илмий-техника ҳамда ишлаб чиқариш соҳаларидаги тушунча ва жараёнларни стандарт номлаш эҳтиёжининг пайдо бўлиши билан боғлиқ бўлса, бошқа томондан, биринчи ва иккинчи жаҳон уруши натижасида тиббиёт ва дори-дармон атамаларини байналмилаллаштириш билан боғлиқ бўлган<sup>2</sup>. Мазкур жараён бутунжаҳон олимларининг диккатига тушди. Дунё ҳамжамияти барча соҳа терминларини стандартлаштириш фикрини қўллаб-қувватлашлари натижасида бир қатор стандартлаштириш ташкилотлари юзага келган. Жумладан, 1926 йилда (1942 йилгача фаолият юритган) “Ҳалқаро стандартлар ассоциацияси” – ISA (International Association for Standardization)

ташкил этилди. 1946 йилда худди шу ташкилот – ISO (International Organization for Standardization) номи остида ўз фоалиятини давом эттирган. 1931 йилда Европада “British Standard Institution” (“Британия стандартлаштириш институти”) ташкил этилади.

Кейинчалик эса, стандартлаштирилган терминларни ёзма равишда эълон қилиш учун ҳалқаро орфографик стандарт ишлаб чиқилиши долзарблик касб этид<sup>3</sup>. Айниқса, илмий-техник терминлар билан бир қаторда биологик ҳамда кимёвий моддалар терминларини стандарт номлаш эҳтиёжи ортди. Натижада 1949 йилда ЮНЕСКО томонидан ўтказилган ҳалқаро конференцияда “Терминологияда стандартлаштириш жараёнини олиб бориш ҳамда аниқ, табиий ва ижтимоий фанлар учун қўп тилли лугатларни яратиш бўйича йўриқномалар” тасдиқланди. Шундай қилиб, терминология соҳасига эътибор бутунжаҳон олимлари диккат марказига йўналтирилди.

Бу орада бир қатор таклифлар бўлиб ўтди. Энг мақбул вариант сифатида рус олими Э. Дрезин томонидан таклиф этилган “Терминлардан фойдалашнинг ҳалқаро ишланмаси” қабул қилинди<sup>4</sup>. Мазкур иш ҳалқаро стандартлаштириш ассоциациясининг вакиллари томонидан юқори баҳоланди.

Чехославакияда Прага терминология мактаби намояндадарининг ташаббуси билан Чехия тили Фанлар Академияси институти (Institute of Czech Language of the Academy of Sciences) қошида “Чехославакия терминларни стандартлаштириш комитети” (Czechoslovakian Standards Committee for terminology) шакллантирилиб, унда терминларни стандартлаштириш ишлари олиб борилган<sup>5</sup>.

<sup>1</sup> Wüster E. Internationale Sprachnormung in der Technik. Besondere in der Electrotecnik. 3. Edition, Romanistischer Verlag. – Bonn, 1931.

<sup>2</sup> Суперанская А. В., Подольская Н. В., Васильева Н. В. Общая терминология: терминологическая деятельность. – М., Едиториал УРСС, 2005. Изд. 2-е. – С. 6.

<sup>3</sup> Терминларни стандартлаштириш Россияда РАН (Россия Фанлар Академияси)да, Фарбда ISO (Ҳалқаро стандартлар ассоциацияси)да амалга оширила бошланди.

<sup>4</sup> Drezen E. Priproblemo de internaciigo de Science Teknikaterminaro. Moscow (Standartizacija I Rasionalizacija). –Amsterdam (Ekrelo), 1935.

<sup>5</sup> H. Felber. Terminology Manual. – Paris, UNESCO. InfoTerm, 1984. – P. 36.

Шарқда терминлар устида ишлаш бироз ўзгачароқ тус олган эди. Яъни, терминларни ўрганиш бўйича пуризм ҳаракатлари авж олди. Бу ҳаракат ортида тил софлигини саклаб қолиш, она тилининг имкониятларидан оқилона фойдаланиш назарда тутилганди. Аммо бу ҳолат ҳам етарли даражада ўзини оқламаётганлиги яқин тарихдан ҳам маълум бўлиб қолмоқда.

Бугунги кунга келиб, араб давлатларида 7 та араб тили академиялари – Миср (Қохира), Сурия, Ливан, Иордания, Тунис, Марокаш ва Жазоирда фаолият юритмоқда<sup>1</sup>. Терминларнинг ягона вариантини ишлаб чиқиш ва ўзлашмаларнинг тилдаги таъсири масаласини ўрганиш араб тилининг долзарб муаммоларидан бирига айланган. Шу мақсадда, бугунги кунда барча араб давлатлари тил академиялари учун барча соҳалар терминларини унификациялаш мақсадида ташкил этилган миллий ташкилот – “Арабийлаштириш бўйича мувофиқлаштирувчи бюро” фаолият юритмоқда.

Кейинги йилларда ISO, ASMO (“Arab Standardization and Metrology Organization”) –“Араб стандартлаштириш ва метрология ташкилоти” ва British Standard Institution (“Британия стандартлаштириш институти”) каби халқаро ҳамда миллий стандартлаштириш уюшмалари томонидан ишлаб чиқариш ва ҳаётнинг турли жабҳаларида лозим бўладиган терминларни тартибга солиш учун стандартлар ишлаб чиқилди.

Шундай бўлишига қарамасдан, Араб давлатлари академияларида стандартлаштириш ва унификациялаш масаласига бе-эътибор қаралмоқда. Натижада имкони борича, янги неологизмлар ҳосил қилинмоқда аммо улар ҳеч қандай қийматга эга бўлмай қолмоқда. Мазкур масалаларнинг ижросини университетлар қошида ташкил этилган CERTA (Centre d'etudes et de recherches en

<sup>1</sup> Скворцова И. В. Особенности экономической терминологии современного арабского литературного языка: на материале арабской прессы начала XXI века. Автореф. дис. канд. филол. наук. – М., 2008. – С. 4.

terminologie arabe) – “Араб терминологияси ни илмий ўрганиш маркази” ва Agency University de la Francophonie – “Франкофони Университетлар агентлиги” каби “Марказлар” ўз зиммасига олган.

Эронда эса терминларни стандартлаш бўйича 1991 йилда расман иш бошлаган ва бутунги кунда ҳам ўз фаолиятини олиб бораётган учинчи فرهنگستان زبان و ادبیات ایران *farhangestān-e zabān va adabeyāte irān* – “Форс тили ва адабиёти академияси” (кейинчалик “Академия”, – деб юритилади) Эронда термин таклиф қилиш ва уларни стандартлаштириш бўйича ягона ташкилот хисобланади. Бу ҳақда 2001 йилда “Академия” томонидан нашрдан “أصول و ضوابط واژه‌گزینی همراه با شرح و توضیحات” *osul va zavbet-e vāžegozini. hamroh bā šarh va touzihāt* – “Сўз ясашнинг усул ва ўйриклиари. Шархлари билан” номли ўйриқномасида “...хар бир таклиф қилинаётган сўз ёки термин академия аъзолари томонидан узоқ муҳокама этилади, баҳс-мунозара ва савол-жавоблар орқали киритилаётган сўз ёки терминнинг мавқеи аниқлаштирилади. Ҳар бир босқичдан муваффақиятли ўтган сўз ёки термин академиянинг кенгайтирилган мажлисига овозга қўйилади. Лозим топилгандан кейингина, сўз ёки термин нашр учун тасдиқдан ўтказилади”, – дейилган<sup>2</sup>.

ISO – Стандартлаштириш бўйича халқаро ташкилот вакилларининг келишувларига биноан, тиббиёт, дори-дармон, қурол-яроқ терминлари, илмий-техник, жумладан, компьютер терминларини стандартлашган ҳолда ишлатилиши мақсадга мувофиқ. Мазкур халқаро ташкилот таклифига биноан, Эроннинг “Академия” ўйриқномасида<sup>3</sup> байналмилал сўз ва терминларнинг форсий вариантини келтириш ёки уларни стандартлаштириш шарт эмаслиги, халқаро расмий стандартлаштириш ташкилотлари томонидан тасдиқланган, байналмилал характерга эга бўлган баъзи

<sup>2</sup> اصول و ضوابط واژه‌گزینی همراه با شرح و توضیحات ویرایش 8-7 سوم، فرهنگستان زبان و ادب فارسی خرداد 1388. ص.

<sup>3</sup> اصول و ضوابط واژه‌گزینی همراه با شرح و توضیحات ویرایش 3 سوم، فرهنگستان زبان و ادب فارسی خرداد 1388.

## SHARQ МАСН'АЛI

дори-дармон атамалари, тиббиёт, сиёсат, туризм, сервис ҳамда компьютер технологиялари терминлари стандартлаштирилган ҳолича ишлатилиши белгилаб қўйилган<sup>1</sup>.

Кўриб ўтилганидек, Европа ва Шарқ мамлакатларида қатор стандартлаштириш ташкилотлари ишлаб турибди. Шунинг учун дунё олимлари таклифига кўра, терминологияни стандартлаштириш ҳамда байналмиллаштириш бўйича бир қатор расмий халқаро ташкилотлар ташкил этилди ва ҳозирги кунда ҳам фаолият юритмоқда.

1. ИНФОТЕРМ (INFOTERM – International Information Centre for Terminology) – ЮНЕСКО қошидаги терминология бўйича халқаро ахборот маркази 1971 йилда Венада ташкил топган бўлиб, ЮНИСИСТ (UNISIST – Universal System for Information in Science and Technology), яъни “Илмий-техник ахборотларнинг умумжаҳон тизими” дастури асосида жаҳон ҳамжамиятининг терминологияни ривожлантириш борасида бирлаштирувчи ташкилот.

2. ТЕРМНЕТ (TERMNET – International Network of Terminology) – Терминология бўйича халқаро тармок бўлиб, 1988 йилда терминология бўйича конференция, илмий терминларни ўрганиш ва қабул қилиш, терминология борасидаги илмий изланишлар натижаларини чоп этиш мақсадида ташкиллаштирилган. Шу билан бирга, бу ташкилотнинг вазифаси – бутунжаҳон олимларини халқаро терминологиядаги ахборотлар билан таништиришдан иборат.

3. ИСО (ISO – International Organization for Standardization) – Стандартлаштириш бўйича халқаро ташкилот. Бу ташкилот бир неча бор мақсадга қараб қайтадан ташкиллаштирилган: 1987 йилда ИСО-704 “Тамойиллар ва методлар” номи остида сўзларни саралаш мақсадида жорий қилинган. 1990 йилда “Лексика” номи остида ИСО-1087 шакллантирилган ва 1992 йилда “Тайёргарлик ва тақдим қилиш усули” номли ИСО-10241 ташкилоти ўз фаолиятини олиб борган.

<sup>1</sup> اصول و ضوابط واژهگرینی "همراه با شرح و توضیحات" ویرایش سوم، فرهنگستان زبان و ادب فارسی خرداد 1388 ص. 41-44.

4. ИСО-860 – 1996 йилда халқаро тушунча ва сўзларни тартибга солиш, шунингдек, сўзларни саралашнинг миллий ва халқаро тизими ни ривожлантириш учун ташкил топди<sup>2</sup>.

Хулоса қилиб айтганда, терминологияда терминларни қўллаш ва янги терминларни яратиш бўйича бир қатор таклифлар ва ёндашувлар бўлиб ўтган. Аммо бир тушунча учун бир неча терминлардан фойдаланилган. Натижада аввалига мамлакатларнинг ўзида терминларни стандартлаштириш ташкилотлари вужудга келган. Кейинчалик дунё олимларининг таклифлари асосида мавжуд терминларни стандартлаштирувчи халқаро ташкилотлар ташкил этилган.



<sup>2</sup> Бу ҳақда қаранг: Felber H. International standardization of terminology-theoretical and methodological aspects. – Paris, Vienna, 1977; Kohler H. The general theory of terminology: a literature review and a critical discussion. International business communication, Copenhagen business school, 2009., Акбарипур А. Терминологическое строительство в Иране. Дис... канд. филол. наук. – М. 2006.