

BEYNƏLXALQ İXTİRA TƏSNİFATI: MAHİYYƏTİ VƏ QURULUŞU

Kəmalə Məmmədova

*Kitabxana resursları və informasiya axtariş sistemləri
kafedrasının magistrantı
mmedovakemale@gmail.com*

Xülasə: Məqalədə sistemləşdirmə və onun tərkib hissəsi olan təsnifləşdirmə anlayışları şərh olunmuş. Kitabxana informasiya fəaliyyətinin əsasını təşkil edən kitabxana təsnifatlarına geniş yer verilmişdir. Məqalənin əsasını sahəvi təsnifat sistemi olan Beynəlxalq İxtira Təsnifati təşkil edir. Həmçinin məqalədə əsas ixтиra sənədi hesab edilən patent sənədlər, onların təsnifat xüsusiyyəti verilmişdir. Məqalədə beynəlxalq ixтиra təsnifatının yaranma şərait, quruluşu, mahiyyəti, tətbiq sferası araşdırılmışdır.

Açar sözlər: Təsnifləşdirmə, sistemləşdirmə, xüsusi növ sənədlər, Beynəlxalq Patent Təsnifati, Milli Patent təsnifati.

Giriş. Kitabxanalar milli və bəşəri intellektual resurslara yiyələnərək, bu resursların modern xidmət servisini təqdim edən mərkəzlər kimi formalasır və formallaşmaqdadır. Uzun tarixə malik olan, bütün sosial sarsıntılardan sağ çıxan kitabxana bəşəriyyətin bütün yaddaşını özündə cəmləşdiriyindən, sivilizasiyanın inkişafının sarsılmaz mənbəyi kimi özünü göstərir. Strukturlaşdırılmış strategiyanın əsası kimi, kitabxanalar öz sosial misiyasını qoruyaraq inkişaf edir və yenilənir. Bu yenilənmə və inkişaf kitabxanaların üzərinə müəyyən vəzifə və öhdəliklər qoyur. Qoyulan vəzifə və öhdəliklərin inkişafi kitabxanaların öz sosial misiyasını ön plana çəkir və istiqamətləndirir. Belə ki, kitabxananın əsas bazasını tipindən və növündən asılı olmayarq sənədlər təşkil edir. Sənəd axını və kütləsinin idarə olunması və ona nəzarət kitabxananın qarşısına qoyduğu əsas istiqamətdir. Bu istiqamətin düzgün təşkilinin əsasını sistemləşdirmə və onun əsas tərkib hissəsi hesab edilən təsnifləşdirmə posesi təşkil edir. Kitabxana fondunun yaradılması, təşkili, qurulması bu proseslər olmadan həyata keçirilə bilməz.

Məsələnin qoyuluşu. Tədqiq olunan obyektlərin seçilmiş prinsip əsasında müəyyən bir sistemdə təşkil olunmasına sistemləşdirmə deyilir. Sistemləşdirmənin ən vacib növü təsnifatdır, yəni oxşarlıqların və fərqlərin müəyyən edilməsi əsasında obyektlərin qruplara bölünməsidir. Kitabxana təsnifati dedikdə, kitabxana resurslarının sistematik şəkildə təşkil edildiyi və sıralandığı biliklərin təşkili sistemi başa düşülür. Kitabxana təsnifatları mövzuların sırasını əks etdirən və sənədlərin həmin ardıcılıqla saxlanması imkan verən qeyd sistemidir. Başqa bir mövqedən yanaşıqda, təsnifat ayrı-ayrı obyektlərin və ya hadisələrin müəyyən siniflərini ifadə edən daha ümumi anlayışlar altında qruplaşdırıl-

masıdır. Obyektin müəyyən sinfə aid edilməsi ayrı-ayrı obyektlər haqqında biliklərimizi aydınlaşdırır, təkçə bu obyektin xassələrini deyil, həm də qrupların, hadisələrin sinifləri arasında qarşılıqlı əlaqəni üzə çıxarmağa imkan verir. Oxşar xassələrə görə əlaqəli siniflər təyin edilmədən obyektlərin anlayışları məhdud, natamam olardı. Sistemləşdirmə isə obyektlərin və ya hadisələrin siniflərinin bu siniflər arasında mövcud olan əlaqələrə uyğun olaraq müəyyən ardıcılıqla düzülməsidir. Obyektiv dünya hadisələrinin sistemləşdirilməsi sayəsində onlar şurunda ayrı-ayrılıqla deyil, müəyyən sistəmdə eks olunur ki, bu da onların əlaqəsini daha dərindən dərk etməyə və bu biliklərdən praktiki fəaliyyətdə daha dəqiq istifadə etməyə imkan verir. Onu da qeyd etmək lazımdır ki, kitabxana təsnifatı olmasayıd, sənəd kütlələri kortebii olaraq qalardı və bu bizim işimizi olduqca mürəkkəb hala götürirdi. Düzgün sistemləşdirmənin təşkili bizə naməlum olan sənədlərin keyfiyyət xüsusiyyətlərini proqnozlaşdırmağa və elmi düşüncəni onların kəşfinə əlyətərliliyini təmin edir.

Sənədlərin sistemləşdirilməsi təcrübəsi (saxlama və axtarış məqsədləri üçün) xüsusi təsnifat sistemlərinə – kitabxana və bibliografik təsnifatlara və rubrikalara əsaslanır. Bura məzmun, yazı formatı, oxucuların sayı və s daxilərdir. Sənədlər məntiqi ardıcılıqla siniflər, alt siniflər və daha çox fraksiya bölmələri üzərə çəşیدlər. Siniflər və siniflər arasındaki münasibətlər notasiyadan – simvollar dəstlə (rəqəmlər, hərflər, işarələr) və onlardan istifadə qaydaları ilə göstərilir. Beleliklə, təsnifat sistemi nəşr edilmiş və yenidən nəşr edilmiş təsnifat cədvəlləri şəklinde əhəmiyyətli tənzimləmə tapır. Bu sistemlərin iyerarxiyası (əsas bölmələr) elmlərin təsnifatına əsaslanır.

Kitabxanalarda istifadə olunan bir çox milli və beynəlxalq təsnifat sistemləri vardır. Ən çox yayılmış beynəlxalq təsnifatlar bunlardır:

1. Universal Onluq Təsnifat
2. Kitabxana və Bibliografik Təsnifatı
3. Beynəlxalq Patent Təsnifatı
4. Milli Patent Təsnifatı
5. Sənaye və kənd təsərütüfatı təsnifatı
6. Sənaye müəssəslərinin beynəlxalq təsnifatı
7. Əmtəə nişanlarının və xidmətlərinin beynəlxalq təsnifatı
8. Dövlət standartları təsnifatları

Məsələnin izahı: Qeyd edilən bu təsnifat sistemlərinin hər birinin özünə maxsus quruluşu və tətbiq arealı müvcuddur. Beynəlxalq İxtira Təsnifatı qeyd olunmuş təsnifat sistemləri arasında seçilən, sahəvi təsnifat sistemləri qrupuna daxildir. Ümumiyyətə, patentlər haqqında məlumatlar 1617-ci ildə ilk patentin verildiyi andan bu günə qədər istənilən bilik sahəsində ixtiralıların tarixini izləməye, texniki təfəkkürün hazırlığı vəziyyətini və müxtəlif bilik sahələrində inkişaf istiqamətlərini müəyyən etməyə imkan verir. Əsas praktiki məqsəd analogi texniki hellərin axtarışını asanlaşdırmaqdır, onuz patent ekspertizası aparmaq mümkün deyil. Patent məlumatlarını asanlaşdırmaq üçün xüsusi təsnifat yaradılmışdır. Təsnifatın izahına başlamazdan əvvəl patent sənədin mahi-

yətinə nəzər salmaq lazımdır. Patent ixtira üçün verilən müstəsna hüquq hesab edilir. Hansı ki, patent məhsul və ya proses barəsində, ümumiyyətə, nəyişə etmək üçün yeni əsulları təmin edir və ya müəyyən problemin yeni texniki həlli-əks etdirən qeyd sistemidir. Hazırda iki ən məşhur patent təsnifatı sistemi kimi Beynəlxalq Patent Təsnifatı və Kooperativ Patent Təsnifatı hesab olunur. Patent təsnifatı məlumat bazalarımızda axtarışlar aparmağa kömək edir. Axtarışı asanlaşdırmaq üçün hər bir patent müəyyən edilmiş sxemə əsasən təsnif edilir. Təsnifat sxemi ixtiraları texniki sahəyə görə qruplaşdırın kodları sistemidir, yəni oxşar ixtiralar eyni təsnifat altında qruplaşdırılır.

1954-cü il Avropa Konvensiyasının müddəalarına uyğun olaraq, İxtiralar üçün Patentlərin Beynəlxalq (Avropa) Təsnifatı 1968-ci ildə nəşr edilmiş və 24 mart 1971-ci ildə Strasburq Sazişinin imzalanmasından sonra İPM-in ilk nəşri kimi qəbul edilmişdir. Rusiyada (keçmiş SSRİ) İxtiraların Beynəlxalq Təsnifatı 1970-ci ildən tətbiq edilir.

Bu təsnifat biliyin bütün sahələrini əhatə edir. Bu, funksional-sənaye principinə əsasən qurulmuş iyerarxik tripli xüsusi xətti sistemdir. Bu təsnifat öz strukturunda təklif olunan ixtiranın funksiyalarına və tətbiqinə uyğun olaraq təsnifat bölməsi principi ilə funksional prinsip arasında kompromis həlli təmsil edir. Bu, onun texniki və praktik xarakterini açıq şəkildə nümayiş etdirir. Bu təsnifat vasitəsi ilə patent fondunun müəyyən profилə uyğun olaraq komplektləşdirilməsi, texnikanın inkişaf səviyyəsinin öyrənilməsi və digər məsələlər həyata keçirilir.

Təsnifatın əsas cədvəli 8 bölmədən ibarətdir. Bölmələr böyük latin hərf-ləri (A-H) ilə ifadə olılmışdır. Bölmələr aşağıdakılardır.

- A. İnsanın həyatı ehtiyaclarının ödənilməsi
- B. Müxtəlif texnoloji proseslər; nəqliyyat
- C. Kimya; metallurgiya
- D. Tekstil; kağız
- E. Sabit konstruksiyalar
- F. Mexanika; işıqlandırma; istilik; mühərriklər və nasoslar; silah; sursat; partlayış
- G. Fizika
- H. Elektrik

Hər bölmə daxilində 5 alt bölmə, hər yarimbölmədə isə 20 sinif yaratmaq mümkündür. Nəticədə bir bölmədə 100 sinif, 8 bölmədə isə 800 sinif yaradıla bilər.

Beynəlxalq İxtira Təsnifatından istifadə edərək verilənlər bazasında axtarış aparmağın asan yoluñu aşağıdakı sistem ilə aparmaq mümkündür. Bunun üçün ilk önce İPC-nin (Beynəlxalq İxtira Təsnifatının) Rəsmi Nəşrini açmaq lazımdır. Növbəti addımlar aşağıdakı kimidir:

1. IPC simvolunu daxil edin, məs. A47J 31/30, axtarış sahəsində və axtarış simgesini basın;
2. Körpü işaretinə klikləyin;

- Verilənlər bazası adına klikləyin, məs. PATENTSCOPE;
- Verilənlər bazasında nəticələrə baxın.

IPC-rəsmi saytı
görünüşü

Beynəlxalq Patent təsnifatının aşağıdakı görünüş xüsusiyyətlərini göstərmək olar:

- məlumat bazalarında texnologiya axtarışı üçün əsas meyarları təqdim etməklə, axtarış və ya ekspertiza üçün istifadə oluna bilən bibliografik məlumat kimi patent və ya qeyri-patent sənədlərinin axtarışı;
- dərc edilmiş patent müraciətləri və ya faydalı modellər də daxil olmaqla, patent sənədinin birinci səhifəsində, onun ehtiva etdiyi texniki məlumatlar göstəriləmkələ;
- axtarış orqanları tərəfindən verilən axtarış hesabatlarında patent axtarışının və ya ekspertizanın əhatə etdiyi texnologiya sahələrini göstərmək;
- kitabxanalarda və ya oxu otaqlarında, xüsusun kağız əsaslı patent kolleksiyalarına aid məlumat mənbəyi kimi, məs. ümumi patent kolleksiyalarına əsaslanan sənəd nömrələrinin və IPC simvollarının əlaqələndirilməsi;
- ipcpub.wipo.int internet saytında IPC səhifələrindən əldə edilə bilən IPC Rəsmi Nəşrində;
- ixtiralar və texniki həllər də daxil olmaqla patent məlumatı ilə bağlı kitablarda, məqalələrdə, jurnallarda və veb-saytlarda.

Onu da qeyd etmək lazımdır ki, 2006-ci il yanvarın 1-dən qüvvəyə minmiş Patentlərin Beynəlxalq Təsnifatının yeni (səkkizinci) nəşri iki səviyyəyə bölündür – əsas (genişləndirilmiş) və genişləndirilmiş (daha ətraflı). Əsas səviyyə təsnifatın yalnız an böyük başlıqlarını ehtiva edir: bölmələr, siniflər, alt siniflər və əsas qruplar (təxminən 18.000 başlıq). Sırf əsas səviyyənin başlıqlarını ehtiva edən genişləndirilmiş səviyyə müvafiq olaraq təsnifatın bütün alt qruplarının işləniləb hazırlanmasıdır. 1971-ci il Strasburq Müqaviləsi ilə yaradılmış Beynəlxalq Patent Təsnifati (IPC), patentlərin və faydalı modellərin aid olduğu texnologiyanın müxtalif sahələrinə görə təsnifatı üçün dildən asılı olmayan simvolların iyerarxik sistemini təmin edir. IPC-nin yeni versiyası hər il yanvarın 1-dən qüvvəyə minir.

Həmçinin təsnifatın rus dilində mətni Federal Əqli Mülkiyyət, Patentlər və Əmək Nisənləri Xidməti (Rospatent) tərəfindən dərc edilmişdir.

Təsnifata əlavə olaraq patent idarələrindəki ekspertlər – patent müraciətlərini təsnif etmək üçün çalışmanın möqsədini axtarmaqla, hər kəsi tədqiqat, inkişafa, ixtiraya cəlb etmək və onlardan istifadə etməklə patentlə bağlı məlumatlardan faydalana bilərlər. Belə ki, bu cür yanaşma ixtiraçıları, tədqiqatçılara, müəllimləri, tələbələri, hüquqsūnasları, qlobal şirkətləri, yeni başlayanları bu təsnifata cəlb edəcək və istifadəsini zəruri hesab edəcək.

Bələliklə, Beynəlxalq İxtira Təsnifati bütün dünyada olan təxminən 110 milyona yaxın patent sənədlərini axtarmaq üçün istifadə edilir. Bu, istifadəçiyə patentlə əlaqəli axtarışların bir çox növlərindən istifadə etməklə düzgün informativ texnologiyanın, konkret bir şeyə aid olan patent sənədlərinin ətraflı siyahılarının hazırlanmasını, həmçinin ixtira təsnifatının simvolları vasitəsilə təmsil olunan texnologiyadan istifadə etməyə imkan verir. Beynəlxalq Patent Təsnifati 100-dən çox ölkədə patent sənədlərini təsnif etmək üçün istifadə olunur. Təsnifatın orijinal versiyaları Çin, Alman, Yapon, Koreya, Polyaq, Portugal, Rus və İspan daxil olmaqla bir çox başqa dillərə tərcümələri ilə ingilis və fransız dillərində mövcuddur. Təsnifat sistemi həmçinin bütün dünyada patent təsnifatının birləşdirici sistemidir. Onun əsasında qurulmuş digər patent təsnifatları beynəlxalq miqyasda patent təsnifatı üçün maksimum uyğunluğunu təmin edərək, daha ətraflı və təkmil təsnifat təmin edir.

İstifadə olunmuş ədəbiyyatın siyahısı:

- İsmayılov, X.İ. Mustafayeva S.M. Sənədlərin bibliografik təsnifləşdirilməsi [Mətn]: dörslik. – B.: BDU nəş.-ti, – 2018. – 234 s.
- Mustafayeva,S.M. Normativ-tekniki sənədlərin təsviri və təsnifləşdirilməsi [Mətn] /elmi red. Ə.M.Rüstə-mov. – Ə.M.Rüstəmov; red. T.F.Quliyev. – B.: BDU nəş.-ti, – 2001. – s. 154-198.
- Mustafayeva S.M., Müasir təsnifat sistemləri və onun tətbiqi [Mətn] //kitxbanaxünnaslıq və bibliografiya: Elmi-nəzəri, metodik və təcrübə jurnal. – 2012. – №2. – s. 13-18
- Mehdiyev, C.M. Elmi-tekniki məlumatın təşkili və axtarışı sistemləri [Mətn] /C.M.Mehdiyev,Ə.M.Rüstəmov. – B.: Maarif, 1976. – 258 s.
- <https://www.wipo.int/classifications/ipc/en/>

K.Mammadova

International patent classification: essence and structure

Abstract: The article explains the concepts of systematization and its classification. The library classifications, which form the basis of library information activity, are widely covered. The article is based on the International Patent Classification, a field classification system. Here are the patent documents, which are considered the main invention, and their classification. The conditions, structure, essence and scope of the International Patent Classification have been studied.

Keywords: Classification, systematization, special types of documents, International Patent Classification, National Patent Classification.

Международная классификация изобретений: сущность и структура

Резюме: В статье разъясняются понятия систематизации и ее классификации. Широко освещены библиотечные классификации, составляющие основу информационной деятельности библиотек, в основу статьи положена Международная классификация изобретений- система отраслевой классификации. В статье также приведены патентные документы, которые считаются изобретениями, и их классификационные признаки. В этой статье изучены условия, структура, сущности и сфера действия международной классификации изобретений.

Ключевые слова: Классификация, систематизация, специальные виды документов, Международная патентная классификация, Национальная патентная классификация.

Rəyçi: t.ü.f.dok. R.Ə.Qardaşov