

## Bibliografijos ir knygotyros centras visuotinės bibliografinės apskaitos infrastruktūroje

### PREFACE

70 years ago the issue of current national bibliography „Bibliografijos žinios” (Bibliographic News), that played a significant role in registering publications issued all over Lithuania in 1928-1940, was established. The publication was of particular importance and created conditions for Lithuania's book to take a proper place in the cultural process.

During the Soviet period the same functions were performed by „Spaudos metraštis” (Press Annals), since 1992 issued under its previous title - “Bibliographic News”.

Transactions are dedicated to the 70 year anniversary of „Bibliographic News”. When celebrating anniversaries there always is a tendency to turn back, sum up the results, to rejoice over the achievements, to learn by one's own mistakes. What those 70 years actually meant for Lithuania's national current and national retrospective bibliography?

It goes without saying that exhaustive study of that period of time is impossible in one collection of proceedings, however, current national bibliography's evolution

in 1928-1992 is concisely reviewed in the article by R. Bagušytė. The basis of current national bibliography is legal deposit copy. Development of its foundation is introduced by L. Kilius. National Press Archive's functions and an outline of its formation are discussed by E. Račkovska.

Article by R. Varnienė, reviewing national bibliography's evolution in Lithuania after 1992, when national bibliography's functions were transmitted to Martynas Mažvydas National Library of Lithuania, is presented.

A short history of International Standard Bibliographic Description, a structure of general and specialized bibliographic description publications is introduced in the article by O. Janonis.

An account of IFLA Bibliography Section's 1996/97 activities is rendered in the article by R. Bourne. IFLA's investigations in the field of functional requirements for course and results of bibliographical recording is announced in the article by O. Madison.

Regina Varnienė

Regina VARNIENĖ

*Bibliografijos ir knygotyros centras, K. Sirvydo 4, 2600 Vilnius, el. paštas: varniene@lnb.lrs.lt*

### Ivadas

1974 m. buvo paskelbta Visuotinės bibliografinės apskaitos programa (UBC). Ji yra seniausia IFLA programų. Jos tikslas - vystyti bibliografinės apskaitos sistemą kiekvienos šalies ir pasaulio mastu. Šia programa siekiama panaikinti funkciją dubliavimą, realizuojant pa-skirstytą dokumentų katalogavimą, kurio pagrindinis principas yra vienkartinis dokumento katalogavimas ir bibliografinės informacijos paskleidimas šalies ir pasaulio mastu.

Siekiant efektyviai įsitraukti į UBC programą, 1992 m. buvo perorganizuota Lietuvos valstybinės bibliografinės rengimo sistema, pavedant šią funkciją Lietuvos nacionalinei Martyno Mažyro bibliotekai (LNB).

Įvairių šalių įstaigose, atliekančios valstybinės bibliografinės tarnybos funkcijas, yra labai įvairios, administracinių sprendimų - skirtinių, daugiausia priklausantys nuo vietos materialinių ir techninių išteklių.

1977 m. Paryžiuje įvyko Kongresas valstybinės bibliografinės klausimams aptarti, jo tikslas buvo suvienodinti egzistuojančią įvairovę. Kongrese buvo siekiama įdiegti tarptautinius bibliografinės standartus - ISBD, standartinius dokumentų numerius - ISSN, ISBN. Be to, norint suvienodinti valstybinės bibliografinės tarnybų organizacines funkcinės struktūras, buvo rekomenduota jas kurti prie nacionalinių ar kitų didžiųjų šalies bibliotekų, steigti ISBN, ISSN valstybines agentūras.

Atsirado naujos dokumentų formos, bibliografinė veiklai taikomos modernios technologijos, todėl reikia nuolat tobulinti valstybinės bibliografinės apskaitą bei įstaigų, atsakingų už šį darbą, veiklą. Šiandien IFLA ir beveik visų išsivysčiusių šalių specialistų nuomonė yra vieninga - ekonomiškiausias tokis organizacinis sprendimas, kai valstybinės bibliografinės tarnybos veikia prie nacionalinių bibliotekų, garantuojančių dokumentų pri-valomųjų egzempliorių gavimą - valstybinės bibliografinės apskaitos pamatą, bei jų archyvinį saugojimą. Tai ekonomiškiausia ne tik informacijos išteklių, bet ir perso-nalo požiūriu: bibliografiniai ir autoritetiniai įrašai, kuriuos parengia bibliografinės tarnybos darbuotojai, nau-dojami valstybinei bibliografių bei šalies pagrindinės

bibliotekos katalogams. Administraciniu požiūriu tie pa-tys kataloguotojai rengia išsamius bibliografinius ir au-toritetinius įrašus daugelio funkcijų vykdymui.

Šio straipsnio tikslas - apžvelgti valstybinės bibliografinės sistemos Lietuvoje raidą po to, kai Lietuvos knygų rūmai kultūros ir švietimo ministro įsakymu 1992 m. buvo perduoti LNB.

1. Nacionalinės bibliografinės duomenų ban-kas - informacijos šaltinis apie Lietuvos ir su-Lietuva susijusius užsienio dokumentus

1.1. Nacionalinės bibliografinės banko konsepcijos kūrimas

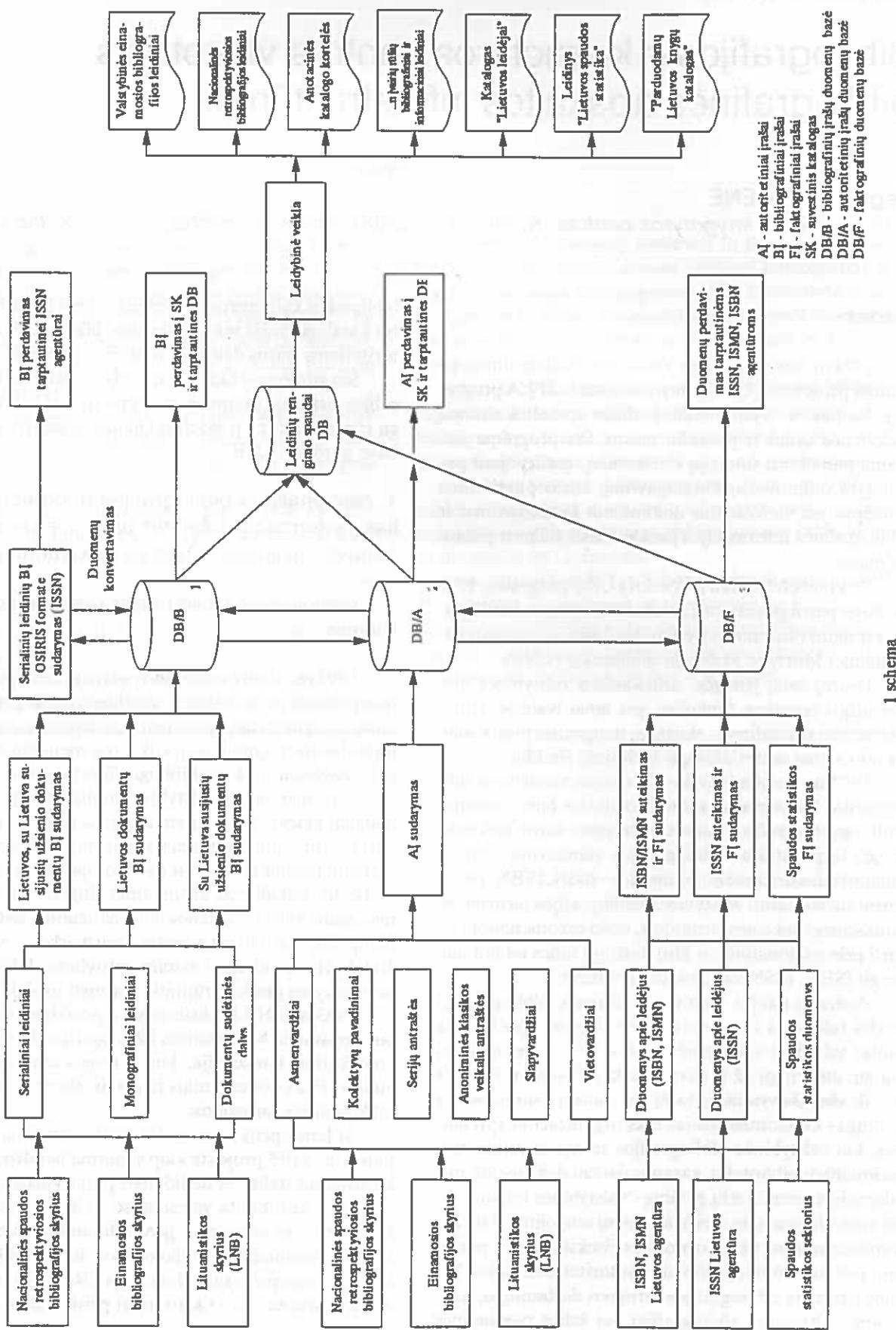
1992 m. Lietuvai atsirado palankesnės sąlygos iš es-mės pertvarkyti savo šalies valstybinės bibliografinės ren-gimą, įdiegiant tokią informacijos užrašymo, saugojimo ir per davimo technologiją, kokią tuo metu jau taikė dau-gelio išsivysčiusių šalių bibliografinės tarnybos.

Automatizavus valstybinę bibliografią, atsiveria daugiau paieškos ir jos panaudojimo galimybių. Tačiau, antra vertus, automatizacijai reikia didelių finansinių in-vesticijų technikai įsigytų ir darbuotojams perkvalifikuo-ti. Be to, reikalingas atitinkamas lingvistinis aprūpi-nimas, sudarantis kiekvienos automatizuotos sistemos pa-matą. Taip pat būtina numatyti pertvarkymų strategiją. Todėl prieš pradedant esminį valstybinės bibliografinės pertvarkymą pradėta rūpintis parengti projektą.

1993 m. LNB Mokslo tarybos posėdyje pirmą kartą buvo pristatyta Nacionalinės bibliografinės duomenų ban-ko sukūrimo konsepcija, kuri iš esmės tėmėsi normaty-viniais IFLA dokumentais ir aktais, skirtais valstybinės bibliografinės tarnyboms.

Ši konsepcija buvo patobulinta ir vėliau, 1994 m., pateikta LIBIS projekte kaip sudėtinė bendros bibliote-kų sistemos dalis. Su nedideliais pataisymais ši konsepcija buvo aprobuota vėlesniuose LIBIS projektuose ir šiuo metu yra sėkmingai įgyvendinama. Atsižvelgiant į tai, kad Nacionalinės bibliografinės duomenų banko su-kūrimo konsepcija gana detaliai yra išdėstyta minėtuose dokumentuose, mes tik trumpai pristatysime pagrindinę idėją.

## Nacionalinės bibliografijos duomenų banko struktūra



## Bibliografijos ir knygotyros centras visuotinės bibliografinės apskaitos infrastruktūroje

Nacionalinės bibliografijos duomenų bankas<sup>1</sup> yra viena iš LIBIS sudėtinių dalių, skirtų bibliografinėi informacijai apie Lietuvos bei su Lietuva susijusius užsienio dokumentus kaupti bei šiai informacijai skleisti šalies ir tarptautiniu mastu. LIBIS projektuose numatyta, kad Nacionalinės bibliografijos duomenų banką sudarys šios duomenų bazės: bibliografinių, autoritetinių, faktografinių įrašų (žr. 1 schemą). Bibliografinių įrašų duomenų bazėje kaupiami visų formų dokumentų, išskaitant knygas, serialinius leidinius, vaizduojamosios dailės, natūlų leidinius, sudėtinių dalių bibliografiniai įrašai. I šią duomenų bazę nutarta talpinti ir valstybinės einamosios, ir nacionalinės retrospektyviosios bibliografijos įrašus, siekiant paieškos tikslumo, išsamumo ir efektyvumo.

Autoritetinių įrašų duomenų bazėje kaupiami unifikuoti asmenvardžiai, kolektyvų pavadinimai, anonimiškės klasikos kūrinių unifikuotos antraštės, liturginių tekstuų unifikuotos antraštės.

Faktografinių duomenų bazėje atskiruose failuose kaupiami ISBN, ISSN, ISMN agentūrų bei statistikos duomenys apie Lietuvos spaudą. Atsižvelgiant į šių duomenų specifiką bei nuolatinį Lietuvos agentūrų bendradarbiavimą su tarptautinėmis agentūromis, o statistikos padalinio - su UNESCO, faktografinių duomenų bazėje šie duomenys formuojami atskirai.

1995 m. rugėjo 25 d. LNB iniciatyva buvo išleistas kultūros ministro įsakymas Nr. 314, kuriuo nutarta kurti šalyje LIBIS. Biblioteka tuo pačiu buvo įpareigota organizuoti ir koordinuoti LIBIS kūrimą.

Vykstant ši kultūros ministro įsakymą, buvo paskirtas LIBIS vadovas ir sudaryta LIBIS valdyba. LIBIS 1995 m. spalio 2 d. paskelbtą projekto konkurso laimėjo Kauno technologijos universiteto projektuotojų grupė, kuri parengė LIBIS projektą. Viena iš projekto sudėtinių dalių yra Nacionalinės bibliografijos duomenų bankas. Parengiant LIBIS projektą aktyviai dalyvavo Bibliografijos ir knygotyros centro darbuotojai, jie prisidėjo prie LIBIS organizacinės funkcinės struktūros formavimo bei LIBIS lingvistinio pagrindo sukūrimo.

### 1.2. Bibliografinių ir autoritetinių įrašų standartai - LIBIS lingvistinio aprūpinimo pagrindas

Pagrindiniai ir mažiausiai LIBIS struktūros vienetai yra bibliografiniai ir autoritetiniai įrašai, kurie rengiami ir perduodami vadovaujantis daugeliu tarptautinių standartų ir protokolių.

LIBIS lingvistinį aprūpinimą suformavo pagrindiniai svarbiausių tarptautinių susitarimų principai, IFLA darbo grupių parengti normatyviniai dokumentai bei standartai. Juos trumpai ir apžvelgsime.

Svarbiausi tarptautiniai forumai, padėjė bibliogra-

finių ir autoritetinių įrašų unifikavimo pamatus, buvo šic: 1961 m. Paryžiuje įvykusį katalogavimo konferenciją, 1969 m. Kopenhagos konferenciją ir 1977 m. Paryžiaus konferenciją nacionalinių bibliografijų klausimui.

1961 m. Paryžiuje įvykusioje tarptautinėje katalogavimo konferencijoje buvo suformuluoti pagrindiniai katalogavimo principai, kurių daugelis šalių laikosi iki šiol. Šioje konferencijoje priimti dokumentai tapo direktyviniais, rengiant atskirų šalių katalogavimo taisykles.

Svarbiausias šios konferencijos pasiekimas buvo tai, kad pirmą kartą pavyko susitarti dėl autoriaus pavardės rašymo originalia forma ir originaliu šriftu.

1969 m. Kopenhagoje įvyko konferencija abėcėlinio katalogo klausimais. Svarbiausiai jos nutarimai yra susiję su bibliografinio aprašo unifikavimu, t.y. buvo priimta nuostata kiekvienam dokumentui sudaryti standartinį bibliografinį aprašą, taip pat suvienodinti katalogo ir bibliografijos leidinio bibliografinius aprašus. Daugelio šalių valstybinės bibliografijos leidinių įrašai buvo tuoj pat pertvarkyti pagal šiuos reikalavimus. Lietuvoje tai padaryta tik atsiradus sąlygomis, t.y. 1992 metais (apie tai rašoma kitame skyriuje).

Trečias labai svarbus renginys, padėjęs pamatus tarptautiniams susitarimams dėl asmenvardžių, kolektyvų pavadinimų, unifikuotų antraštų autoritetinių įrašų rengimo, buvo 1977 m. UNESCO ir IFLA tarptautinė konferencija nacionalinių bibliografijų klausimui.

Tai, ką kitos šalys turėjo ir buvo išsivertusios į savo nacionalines kalbas bei naudojo bibliografinėje praktikoje, Lietuvos bibliografinių įrašų rengimo poreikiams 1992 m. dar tik reikėjo įsigyti. Iki tol bibliografiniams įrašams rengti buvo naudojamos rusiškos katalogavimo taisyklės, kurios Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu 1994 m. neteko galios.

Siekiant sukurti LIBIS lingvistinį aprūpinimą buvo svarbu surinkti visus autentiškus dokumentus, reglamentuojančius pradmenų sunorminimą, bibliografinio aprašo sudarymą, pasirinkti labiausiai Lietuvos poreikiams ir galimybėms tinkantį formatą.

Pagrindinis impulsas problemai išspręsti buvo užsimegzės tiesioginiis kontaktas su 1992 m. įsikūrusiu UNIMARC Nuolatiniu komitetu, kuris pakvietė Lietuvos atstovą dalyvauti UNIMARC seminare, vykusiam 1993 m. Budapešte. Netrukus po šio seminaro Bibliografijos ir knygotyros centras (BKC) sudarė su šiuo komitetu sutartį dėl visų ISBD, UNIMARC vadovo, UNIMARC/Authorities, metodikų vertimų į lietuvių kalbą.

1993 m. BKC parengė ir išleido „UNIMARC vadovo“ vertimą, 1996 m. - nurodymą Nr. 1 („Sudėtinės dalys: straipsniai žurnaluose ir knygose“), 1997 m. - nurodymą Nr. 2 („Mikroformos“) bei „UNIMARC įvadą“. „Monografinių ir serialinių leidinių katalogavimas, naudojant UNIMARC“ (metodika) išleista 1994 m.

Pirmasis ISBD vertimas į lietuvių kalbą pasirodė 1995 metais. Tai buvo ISBD (G). Vėliau išleisti: ISBD

(M) - 1997 m., „ISBD taikymo sudėtinių dalių aprašui nurodymai“ - 1997 m., ISBD (PM) - 1998 m., ISBD (CM) - 1999 metais. Kiti dar redaguojami ISBD tekstai patenkinti „Internete“, LNB tinklalapyje.

Svarbiausi dokumentai, reglamentuojantys aprašą, buvo gauti per UNIMARC Nuolatinį komitetą, o štai pradmenį reglamentuojančius dokumentus pavyko surinkti ne taip greitai (nes kai kurie išleisti daug ankstiau) iš įvairių IFLA komitetų ir darbo grupių. Prie šių dokumentų priklauso įvairių IFLA darbo grupių parengti leidiniai, palengvinantys pradmenį užrašymą: „Anonymous Classics: a List of Uniform Headings for European Literatures“ (1978), „List of Uniform Titles for Liturgical Works of the Latin Rites of the Catholic Church“ (1987), „Guidelines for Authority and Reference Entries“ (1984), kuris apibrėžia autoritetinių duomenų išdėstyti ir skyrybą. Tai, kas bibliografinių duomenų elementams yra ISBD, autoritetiniams yra GARE, kuris taip pat rengiamas spaudai.

„Form and Structure of Corporate Headings“ (1980) ir „Paryžiaus principai“ pabrėžia nacionalinės kalbos, tautos kultūros įtaką pradmenų formavimui. Tai ypač svarbu, kuriant savo nacionalines taisykles.

„Names of Persons : National Usages for Entry in Catalogues“ įteisina kiekvienos šalies nacionalines taisykles, nustatant autorių asmenvardžių pradmenų formas. I paskutinį leidinį 1996 m. ir BKC pateikė savo pažiūlymus bei Lietuvos autorių pavardžių pavyzdžius.

Pagrindinis LIBIS lingvistinio aprūpinimo rezultatas - „Kompiuterinių bibliografinių ir autorizuotų įrašų sudarymo metodika“ (1998), kuri akumuliuoja nacionalinę katalogavimo praktiką, bibliografinio aprašo dokumentus, autoritetinių įrašų dokumentus, bibliografinių ir autoritetinių įrašų formatus į bendrą visumą: UNIMARC/B ir UNIMARC/A žinių bazes.

Šie modeliai yra parengti reliacinių bazių principu, reiškiančiu, kad visi duomenys yra saugomi lentelėse.

Ši metodika tapo ne tik parankine knyga kataloguojui, rengiančiam kompiuterinius bibliografinius ir autoritetinius įrašus, bet ir programuotojams, sukūrusiems LIBIS suvestinio katalogo programinę įrangą.

LIBIS sukūrimas įgalina realizuoti paskirstyto katalogavimo principą Lietuvoje, o tai reiškia Lietuvos bibliotekų kooperaciją, siekiant sukurti bendrą duomenų bazę - suvestinį Lietuvos mokslinių bibliotekų katalogą, į kurį pateikiama bibliografiniai įrašai bei visų dalyvaujančių bibliotekų saugojimo šifrai.

Paskirstytas katalogavimas pagrįstas vienkartiniu dokumentų katalogavimu bei daugkartiniu bibliografinių įrašų naudojimo principu. Realizavus paskirstytą katalogavimą, taupomi materialiniai ir techniniai ištekliai, lėšos, skirtos šiam darbui atlikti, panaikinamas atstumo barjeras, sudaromos sąlygos informacijos vartotojams naudotis duomenų baze, esančia toli nuo jų.

## 2. Valstybinės einamosios bibliografijos pertvarkymas

Kol buvo projektuojamas Nacionalinės bibliografijos duomenų bankas, įvairiuose fondaose ieškoma lėšų LIBIS realizavimui, Bibliografijos ir knygynės centre buvo bandoma pertvarkyti valstybinės einamosios bibliografijos rengimą ir leidimą esamais ištekliais, nes iš Lietuvos knygų rūmų buvo perimtas labai didelis (1,5 metų) valstybinės einamosios bibliografijos leidinių vėlavimas.

Reikėjo ieškoti intensyvių darbo metodų. Apie modernią programinę įrangą, įgalinančią formuoti kompiuterines duomenų bazes, kaip darė daugelis pasaulyje šalių, tuomet ir svajoti nebuvu galima. Juolab kad 1992 m. Knygų rūmai teturėjo vieną kompiuterį.

Tuometinis kultūros ir švietimo ministras D. Kuolys labai jautriai sureagavo į siekius pertvarkyti Lietuvos bibliografinę apskaitą ir skyre net keletą kompiuterių, kurie tuomet suvaidino lemiamą vaidmenį panaikinant valstybinės einamosios bibliografijos rengimo atsilikimą.

Pradžioje gautieji kompiuteriai buvo naudojami tik kaip rašomoji mašinėlė, naudojant „Word 5“ programinę įrangą, tačiau ir tai labai padėjo tobulinti valstybinės einamosios bibliografijos rengimą. Panaikinti atsilikimą trukdė tai, kad po Lietuvos nepriklausomybės paskelbimo labai padaugėjo spaudos produkcijos, o BKC darbuotojų skaičius nebuvu didinamas. Suprantama, kad netie keletas kompiuterių iš esmės pagerino tuomet susidariusių padėtį. Darniai dirbant visam einamosios bibliografijos skyriui, valstybinės einamosios bibliografijos rengimo ir leidimo atsilikimas 1996 m. buvo likviduotas, ir dabar „Bibliografijos žinių“ eilinis numeris pasirodo praėjus 6-8 savaitėms po leidinių gavimo.

Be to, siekiant sugržti prie savo šalies istorijos ištakų, 1992 m. valstybinės einamosios bibliografijos leidiniui buvo sugražintas jo senasis pavadinimas - „Bibliografijos žinios“. 1928-1943 m. čėjės tokio pavadinimo leidinys vykdė analogiškas funkcijas.

1994 m. naudojant PROCITE programinę įrangą buvo pradėtos kaupti knygų, serialinių leidinių ir straipsnių duomenų bazės, kurių pagrindu pradėti formuoti ir leisti „Bibliografijos žinios“, „Ekspresinformacija...“, „Anotacinių katalogo kortelės“. Šios duomenų bazės pradėtos naudoti LNB Informacijos centre skaitytojų aprūpinimui informacija.

Pradėjus rengti valstybinės spaudos struktūzuotus bibliografinius įrašus PROCITE formatu, iš esmės buvo panaikintas funkcijų dubliavimas tarp LNB padalinii, perduodant valstybinės spaudos bibliografinius įrašus katalogavimui ir specializuotiems skyriams.

Siekiant priartinti Lietuvos valstybinės einamosios bibliografijos leidinius prie tarptautinių reikalavimų, 1996 m. buvo pertvarkyta „Bibliografijos žinių“ struktūra. Jos pradėtos leisti dalimis: „Knygos“, „Serialiniai leidiniai“, „Straipsniai“, „Lituanika“. Taip pat pakeistas

## Bibliografijos ir knygynės centras visuotinės bibliografinės apskaitos infrastruktūroje

pagalba ir patirtis buvo labai reikalinga grupėje. Sufor-mavus 4 asmenų darbo grupę, 1832-1890 m. lietuviškų periodinių leidinių straipsnių bibliografijos rengimas žymiai pagerėjo.

Šiuo metu 1832-1890 m. lietuviškos periodinės spaudos straipsnių įrašai kaupiami PROCITE duomenų bazėje, kuri labai palengvina paiešką, duomenų taisymą ir, be abejonių, palengvins būsimo leidinio suformavimą. Iki 1999 m. pabaigos darbą numatoma užbaigti.

1823-1940 m. lietuviškų periodinių leidinių bibliografiją pradėta rengti 1992 m., išėjus kontroliniams sąrašui. Ši darbą visada dirbo 2 žmonės, todėl tikėtis labai greito rezultato - bibliografijos pasirodymo - negalima, nes yra pakankamai daug tiriamojo darbo, tikslinant duomenis bei rengiant įrašus pagal naują ISBD(S) struktūrą. Tuo pačiu metu rengiamos serialinių leidinių katalogavimo taisykles. Taisykles rengiamos UNIMARC formatu bei jo žymas atitinkančios ISBD(S). Be to, darbuotojas turi pasirengti dirbti su nauja programine įrangą įgydamas darbo su kompiuteriu įgūdžių, perprasti UNIMARC formatą, kuriuo bus rengiami įrašai.

Sukauptos UNIMARC serialinių leidinių bibliografinių duomenų bazės įrašų pagrindu bus rengiamas leidinys. Jo paskirtis labai plati: jis bus naudojamas informaciniam aprūpinimui, įrašų perdavimui į tarptautines duomenų bazes.

1992 m. gruodžio 9 d. nacionalinės retrospektyviosios bibliografijos redakcijos kolegijos posėdyje buvo aptarta galimybė rengti 1918-1940 m. lietuviškų knygų kontrolinį sąrašą. Dėl metodinių nesutarimų tarp kolegijos narių šis klausimas buvo pakartotinai apsvarstyta 1993 m. kovo 4 d., tuomet aprobuota kontrolinio sąrašo rengimo metodika. Nutarta įrašus rengti iš naujo Knygų rūmų sukauptos kartotekos pagrindu, taip pat naudojanties šalies didžiųjų bibliotekų katalogais ir kartotekomis. Rengiant įrašus kompiuterinėse laikmenose, tuo pačiu jie buvo tikslinami ir pildomi. Duomenų bazėje sukaupta per 35 000 knygų, smulkiųjų spaudinių, vaizduojamojo meno, natų, žemėlapių bibliografinių įrašų.

Papildžius į patikslinus bazės duomenis, jos pagrindu jau parengti ir išleisti 3 kontrolinio sąrašo sąsiuviniai (t. 1: knygos A-Č; D-J; K).

Duomenų bazė sudaryti buvo panaudota CDS/ISIS programinę įrangą. Šiuo metu įrašai yra konvertuoti į UNIMARC formatą, o vėliau pakoreguoti pagal keliamus reikalavimus, bus perduoti į suvestinį katalogą, kur jie bus prieinami ne tik Lietuvos, bet ir užsienio vartotojams.

Tame pačiame 1992 m. gruodžio 9 d. posėdyje redakcijos kolegijai buvo pasiūlyta apsvarstyti galimybę rengti slapyvardžių duomenų bazę. Šiam sumanymui pri-tarta ir šis darbas buvo pradėtas. Gana greitai BKC slapyvardžių kartotekos duomenys buvo pervaesti į kompiuterines laikmenas ir parengtas „Lietuviškų slapyvardžių“ 1-asis tomas (A-F). Jis buvo išleistas 1995 m. Sekmingai dirbant 1996 m. išleistas 2-asis tomas (G-M). Šiuo metu slapyvardžių duomenų bazėje yra per 19 500

įrašų. Šiai bazei sudaryti buvo naudojama CDS/ISIS programinė įranga. Numatoma įrašus konvertuoti į UNIMARC /Authorities formatą.

Laikas pakoregavo BKC galimybes: buvo gauta para-ma iš Atviros Lietuvos fondo bei Kultūros ministerijos leidžių programų. Taip buvo išspręsta kitų Lietuvos bibliotekų parentų C serijos metininkų leidžių problema, atsirado galimybė užbaigti atidėtus darbus: parenti XVII a. Lietuvos lotyniškos knygos bei XVII a. Lietuvos lenkiškos knygos kontrolinius sąrašus.

Be išvardytų šio skyriaus darbų, ateityje numatoma plati nacionalinės retrospektyviosios bibliografijos kon-versijos programa, pagal kurią spausdinti bibliografijos leidinių įrašai bus nuskaitomi (skenuojami), o vėliau, naudojant specialią programinę įrangą, struktūruojami ir užrašomi UNIMARC formatu. Tokie bibliografiniai įrašai drauge su jau esančiais Nacionalinės bibliografijos duomenų banke ir suvestiniame kataloge atlikis pagrindinę savo funkciją - informuoja šalies ir užsienio visuomenę apie Lietuvoje publikuotus dokumentus nuo pirmosios knygos iki šių dienų.

Atsižvelgiant į tai, kad ateityje nacionalinės retrospektyviosios bibliografijos įrašai privačių būti Nacionalinės bibliografijos duomenų banke, juos numatoma rengti pagal UNIMARC Nuolatinio komiteto dokumentus, ISBD bei BKC metodines priemones.

Nacionalinės retrospektyviosios bibliografijos įrašai bus įvedami į bendrą bibliografinių įrašų duomenų bazę, kaip parodyta 3 schema, bei naudojami įvairiomis informaciniems reikmėms.

## 4. Naujos valstybinės bibliografijos funkcijos Lietuvos informacijos sistemoje

Greta valstybinės einamosios ir nacionalinės retrospektyviosios bibliografijos pertvarkymų, kurių būtinumą sakygojo nauja Lietuvos nacionalinės bibliografijos duomenų banko koncepcija, pradėta kitų BKC vykdomy funkcijų reforma.

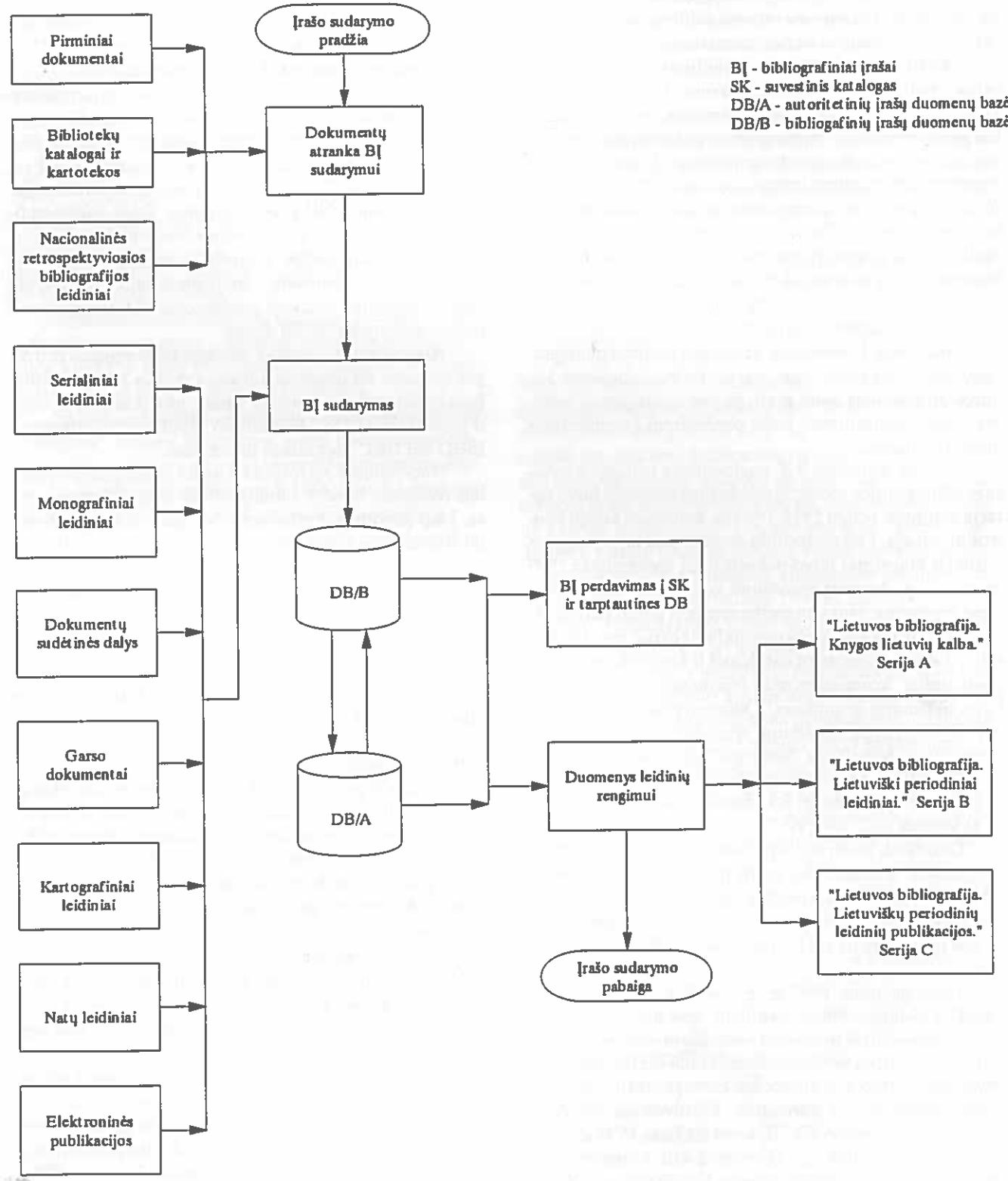
Vienas iš pagrindinių Lietuvos valstybinės bibliografijos pertvarkymo uždavinių yra sukurti efektyvą informacinių sistemų „leidėjas - valstybinės bibliografijos tarnyba - knygų prekyba - biblioteka“. Šios sistemos kūrimas paremtas dokumento vienkartinio bibliografinio įrašo sudarymo bei jo daugiafunkcinio naudojimo mechanizmu (žr. 4 schema).

Tokia sistema įgalina:

- tauputi materialinius, kadrų, techninius išteklius;
- standartizuoti bibliografinių įrašų, rengiant jį Kata-logavimo leidinyje agentūroje (CIP) ir spausdinant knygoje;
- identifikuoti dokumentus pasaulyje pagal suteiktus tarptautinius standartinus numerius.

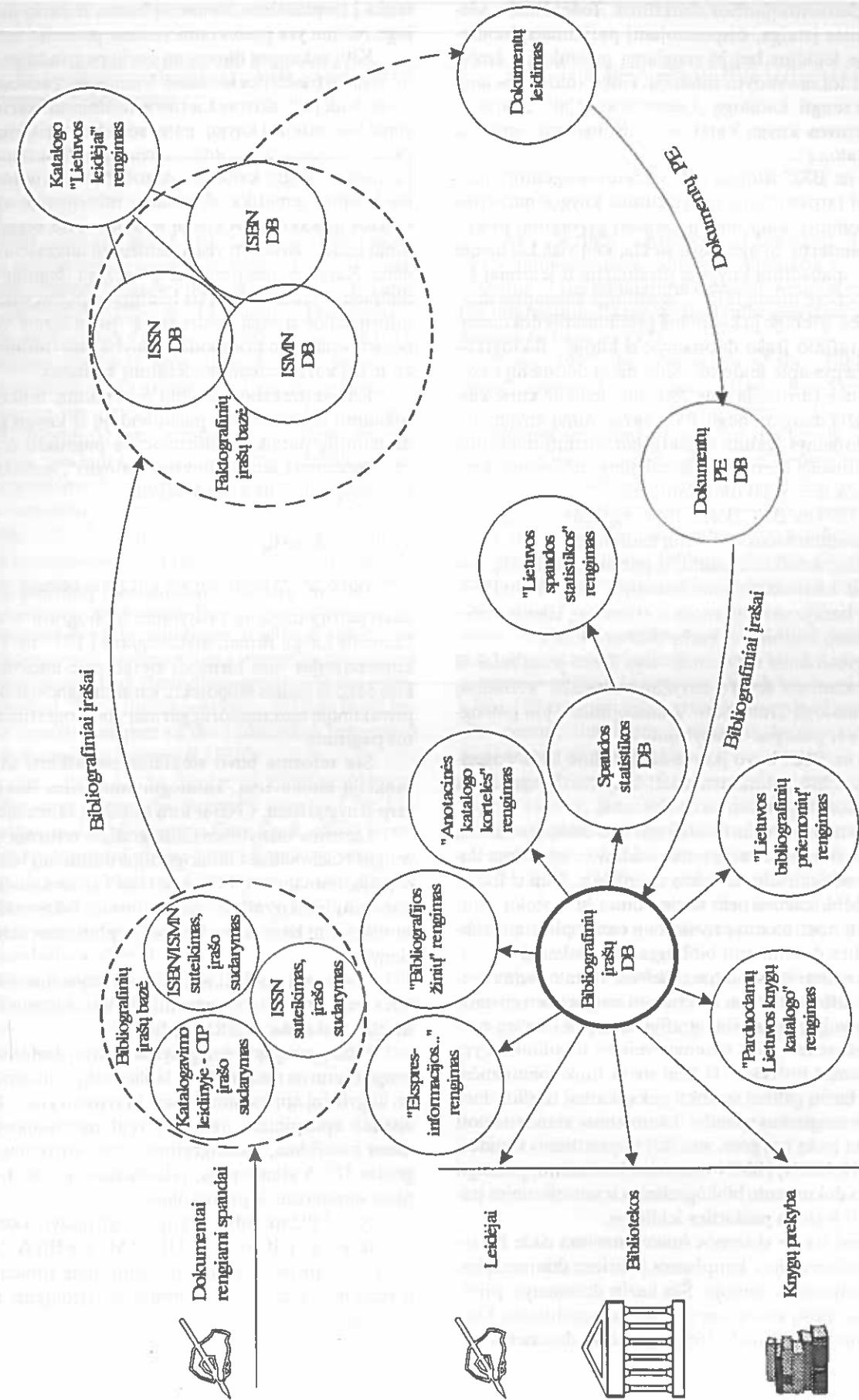
Sistemos „leidėjas - valstybinės bibliografijos tarnyba - knygų prekyba - biblioteka“ sukurimą paspartino ta aplinkybė, kad buvo panaikintos mūsų šalies leidybinę

Lietuvos ir su Lietuva susijusių užsienio dokumentų nacionalinės retrospektyviosios bibliografijos išrašų sudarymo schema



3 schema

Bibliografijos ir knygotyros centras visuotinės bibliografinės apskaitos infrastruktūroje



4 schema

DB - duomenų bazė  
PE - privalomasis ežempliorius

veiklą reglamentuojančios struktūros. Todėl BKC - vienintelė šalies įstaiga, disponuojanti patikimais duomenimis apie leidėjus bei jų rengiamą produkciją, émési keleto iki tol nevykdytų funkcijų: rinkti duomenis apie leidėjus ir rengti katalogą „Lietuvos leidėjai“, „Parduodamų Lietuvos knygų katalogą“, „Rengiamų spaudai knygų katalogą“.

1992 m. BKC įsteigta ISBN Lietuvos agentūra pradėjo teikti tarptautinius standartinius knygos numerius bei kontroliuoti, kaip leidėjai laikosi privalomų procedūrų ir standartų. Ši agentūra siekia, kad visa Lietuvoje leidžiama spausdinta knyginė produkcija ir leidiniai kitose laikmenose turėtų ISBN. Agentūroje sukauptos duomenų bazės. Vienoje jų kaupiami preliminarūs dokumento bibliografinio įrašo duomenys, o kitoje - faktografiniai duomenys apie leidėjus. Šiuo metu duomenų bazėse sukaupta informacija apie 780 šalies leidėjų, kurie kasmet išleidžia daugiau negu 4000 pavadinimų knygų. Sukaupti duomenys įgalina objektiviau vertinti dabartinę leidybos situaciją Lietuvoje, jie reikalingi leidėjams, knygų prekybos ir mokslo darbuotojams.

Nuo 1994 m. BKC įkurta ISSN agentūra teikia tarptautinius standartinius serialinių leidinių numerius. ISSN agentūra dar suteikia leidiniui registracinę antraštę, pagal kurią jis identifikuojamas pasaulyje. Šiuo metu ISSN duomenų bazėje užregistruota 550 leidėjų, išleidžiančių 860 serialinių leidinių, iš kurių 540 turi ISSN.

Lengvatinėmis sąlygomis trys LNB padaliniai iš ISSN tarptautinio centro Paryžiuje užsisakė serialinių leidinių katalogą „Internete“, naudojimasis juo palengvina darbą ir patogus skaitytojui.

1994 m. BKC buvo įkurta nacionalinė ISMN agentūra, kurią būtų galima traktuoti kaip ISBN agentūros padalinį, nors ir yra tam tikrų skirtumų.

Siekiant suaktyvinti katalogavimo leidinyje darbą, numatoma įkurti Katalogavimo leidinyje agentūrą. Pasaulinė praktika rodo, kad šios agentūros, kaip ir ISSN, ISBN, ISMN, kuriasi prie nacionalinių bibliotekų, gaujančių visų dokumentų privalomajį egzempliorių ir vykdančių šalies dokumentų bibliografinę apskaitą.

Kaip matyti iš pateiktos schemas, Katalogavimo leidinyje agentūros įkūrimu turėtų būti baigtą kurti sistema „leidėjas - valstybinės bibliografijos tarnyba - knygų prekyba - biblioteka“. Šios sistemos veiklos tobulinimas yra neužbaigiamas procesas. Iš šiuo metu funkcionuojančių duomenų bazių galima surinkti pakankamai tikslius duomenis apie rengiamus spaudai dokumentus, standartizuoti bibliografinį įrašą knygose, suteikti tarptautinius standartinius ISSN, ISBN, ISMN numerius leidiniams, parengti išėjusio dokumento bibliografinius ir autoritetinius įrašus ir leisti įvairios paskirties leidinius.

Visame šiame sistemos funkcionavimo cikle kuriamą daug informacijos, kaupiamos įvairiose duomenų bazėse, nurodytose schemae. Šių bazių duomenys prieinami ne tik mūsų šalies, bet ir visiems vartotojams. Dialogo režimu ISSN, ISMN, ISBN agentūrų duomenys pa-

tenka į tarptautines duomenų bazes, iš kurių jie vėl dialogo režimu yra pasiekiami visuose pasaulio taškuose.

Kitų sukauptų duomenų bazių pagrindu yra rengiamų įvairios paskirties leidiniai. Vienas jų - katalogas „Lietuvos leidėjai“, skirtas Lietuvos ir užsienio vartotojams. Jame bus pateikti knygų, natų, serialinių leidinių leidėjų vardai, adresai, telekomunikacijos priemonių numeriai. Lietuvių ir anglų kalbomis nurodyta kiekvienos leidiklos leidinių tematika, skelbiama informacija apie konkrečios mokslo šakos knygų leidėjus. Prie serialinio leidinio leidėjo išvardyti visi jo leidžiamai laikraščiai bei žurnalai. Kataloge bus pateikta ir daugiau išsamų ir tikslų duomenų. Tikimės, kad šis leidinys užpildys susidariusią informacijos spragą, atsiradusią panaikinus Visuomenės informavimo priemonių valdybą, nes tuomet nutruko ir kai kurių reikalingų leidinių leidimas.

Knygų prekybos, leidėjų poreikiams tenkinti BKC sukauptų duomenų bei pačių leidėjų ir knygų prekybos darbuotojų pateiktos informacijos pagrindu rengiamas „Parduodamų Lietuvos knygų katalogas“, nurodantis, kokią knygą ir kur galima įsigyti.

#### Vietoje išvadų

1992 m. atsiradus palankesnėi politinei situacijai, buvo perorganizuota valstybinės bibliografijos tarnyba - Lietuvos knygų rūmai, atsižvelgiant į 1977 m. IFLA rekomendacijas šias tarnybas steigti prie nacionalinių ar kitų didžiųjų šalies bibliotekų, garantuojančių dokumentų privalomujų egzempliorių gavimą - bibliografinės apskaitos pagrindą.

Šia reforma buvo siekiama panaikinti atliekamų funkcijų dubliavimą, kataloguojant šalies dokumentus tarp Knygų rūmų, LNB ir kitų didžiųjų šalies bibliotekų.

Lietuvos valstybinės bibliografijos reforma vyko, parengus Nacionalinės bibliografijos duomenų banko konцепciją, numatančią Lietuvos ir su Lietuva susijusius dokumentų bibliografinių, autoritetinių, faktografinių įrašų duomenų bazių kaupimą bei jų platinimą šalyje ir užsienyje.

Lietuvos nacionalinės bibliografijos duomenų bankas tapo sudėtinė Lietuvos integralios bibliotekų informacijos sistemos (LIBIS) dalis.

Bibliografijos ir knygotyros centro darbuotojai parengė Lietuvos nacionalinės bibliografijos duomenų banko lingvistinį aprūpinimą, kuris šiuo metu yra LIBIS lingvistinio aprūpinimo pamatas, reglamentuojantis pradmenis pateikimą, bibliografinio įrašo struktūrą. Jis paragjistas IFLA standartais, rekomendacijomis, tarptautinius standartais ir protokolais.

Nuo 1992 m. Bibliografijos ir knygotyros centras netik aktyviai įsitraukė į UBCIM, CoBRA, Metrix, UNESCO programas, bet ir vykdo daug funkcijų šalyje ir užsienyje teikdamas informaciją leidėjams ir knygų prekybai.

#### Summary

The Centre of Bibliography and Book Science in the Infrastructure of the Universal Bibliographic Control

Regina VARNIENĖ

In 1992, due the more favourable political situation, the national bibliography agency, i.e., the Lithuanian Book Chamber has been reorganized and became part of the National Library of Lithuania. This decision was made with regard to IFLA recommendations of 1977, which foresee that such type of institutions should be established within the national or other major libraries, thus ensuring the receipt of the legal deposit copies - basics of the bibliographic control. This reform was made pursuing the aim to avoid duplicity in fulfilling certain functions in cataloguing of documents, saving of resources, expediting the national bibliographic control for joining the UBCIM program.

The reorganization of the Lithuanian national bibliography started after the preparation of the concept of National Bibliographic Data Bank, which provides for the accumulation of the databases of bibliographic, authority, factographic records of the Lithuanian documents and Lituanica and also, their dissemination in the country and abroad. The Lithuanian National Data Bank became the constituent part of the Lithuanian Integrated Library Information System (LIBIS).

The specialists of the Centre of Bibliography and Book Science prepared the linguistic supply of the Lithuanian National Bibliographic Data Bank, which is presently the background of the LIBIS linguistic supply. It regulates the presentation of the heading, structure of the bibliographic record and conforms to the IFLA standards, recommendations, and other different international standards and protocols.

In 1996, aiming to adapt the Lithuanian current bibliographic publications to international requirements, the structure of the „Bibliographic News“ has been modified and it started to be issued in separate parts titled

„Books“, „Serials“, „Articles“, „Lituanica“. The design of the publication has also been changed as well as the structure of the bibliographic record, which complies with the internationally recognized rules specified at the conference in Paris in 1977.

Since 1997, the new series of the „Bibliographic News“ appeared, i.e., „Sound Recording Documents“, which registeres sound records, compact discs and books on cassettes for blind. In view of the yearly increasing amount of the documents published, approximately 8000 records are installed in the database per month. Still, not all of them are reflected in the „Bibliographic News“.

Since 1992, the preparation and publication of the retrospective national bibliography has also been revised and the following databases began to accumulate: Lithuanian books covering the period 1905-1910, Lithuanian periodicals of the year 1832-1940, articles from the Lithuanian periodicals of 1832-1890, Latin books of Lithuania of the 17<sup>th</sup> century, Polish books of Lithuania of the 17<sup>th</sup> century, bibliographic records of pseudonyms. The created databases facilitated the preparation and appearance of publications.

In addition to the functions of the national bibliographic agency, the Centre of Bibliography and Book Science expanded its activities and commenced the implementation of the international standard numbers (ISBN, ISSN, ISMN) to publications. Furthermore, the Centre prepared and issued the first editions of the catalogue „Lithuanian Publishers“ and the „Lithuanian Books in Print Catalogue“.

The Centre of Bibliography and Book Science actively participates in varied IFLA UNIMARC PUC activities, CoBRA and other international programs and projects.