

УДК 004:008:7.01
DOI 10.17223/22220836/19/16

Ю.Е. Мокрополова, Е.М. Смирнова

ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ ПО КУЛЬТУРЕ И ИСКУССТВУ

В статье выявлены особенности шести полнотекстовых, библиографических и реферативно-библиографических баз данных, генерируемых Российской государственной библиотекой, Российской национальной библиотекой и Российской государственной библиотекой искусств. Охарактеризованы виды представленных документов, общий объем потока, хронологические рамки, поисковые возможности. Результаты могут быть полезны в научной, практической и учебной деятельности.

Ключевые слова: базы данных, документальные базы данных, полнотекстовые базы данных, библиографические базы данных, реферативно-библиографические базы данных, Российская государственная библиотека, Российская национальная библиотека, Российская государственная библиотека искусств.

Базы данных (БД) давно стали неотъемлемой частью электронных ресурсов, создаваемых и/или используемых библиотеками. Цель статьи – охарактеризовать особенности одной из их разновидностей, значимой для библиотечно-информационных центров, удовлетворяющих профессиональные информационные потребности.

Понятие «база данных» встречается в официальной, научной, справочной и учебной литературе по библиографоведению, информатике, экономике и многим другим отраслям.

Определение термина «база данных» сформулировано в ГОСТ 20886–85. «Организация данных в системах обработки данных. Термины и определения»: «База данных: Совокупность данных, организованных по определённым правилам, предусматривающим общие принципы описания, хранения и манипулирования данными, независимая от прикладных программ» [1].

Согласно ГОСТ 7.73–96 «Поиск и распространение информации. Термины и определения» «база данных; БД: Набор данных, который достаточен для установленной цели и представлен на машинном носителе в виде, позволяющем осуществлять автоматизированную переработку содержащейся в нём информации» [2].

В ч. 4 ст. 1260, п. 2, Гражданского кодекса РФ приводится более объемное определение: «Базой данных является представленная в объективной форме совокупность самостоятельных материалов (статей, расчетов, нормативных актов, судебных решений и иных подобных материалов), систематизированных таким образом, чтобы эти материалы могли быть найдены и обработаны с помощью электронной вычислительной машины (ЭВМ)» [3]. Существуют также многочисленные авторские определения. Отметим, что даже в официальных документах определения отличаются одно от другого.

Перейдем к терминам, обозначающим интересующие нас виды БД. ГОСТ 7.73–96 «Поиск и распространение информации. Термины и определения»

фиксирует: «...документальная база данных: База данных, в которой каждая запись отражает конкретный документ, содержит его библиографическое описание и, возможно, иную информацию о нем» [2]. Определение повторено в «Справочнике библиографа». [4. С. 534]. Д.Н. Грибков называет этот вид БД документными [5. С. 49] или документальными [6. С. 20]. В некоторых источниках понятие «документальная база данных» тождественно понятию «документографическая БД» [7. С. 133], в других – документографическая является разновидностью документальной БД [4. С. 534; 8. С. 15].

По ГОСТ 7.73–96 полнотекстовая база данных – это «*текстовая база первичных данных*, содержащая полные тексты документов» [2]. Закреплено этим же ГОСТом и следующее определение: «...библиографическая база данных: *Отсылочная документальная база данных*, содержащая библиографические записи» [2]. Его приводят также составители «Справочника информационного работника» [9. С. 541]. В «Справочнике библиографа» читаем: «Библиографическая БД – это разновидность документографических БД, содержащая упорядоченную совокупность библиографических записей о документах» [4. С. 534]. Этот же источник разъясняет: «Документографическая БД – это БД, содержащая упорядоченную совокупность сведений о документах по определенной проблеме, теме, отрасли знания или их совокупности» [4. С. 534]. Отметим, что Г.Л. Левин, Л.Ф. Трачук и Г.Н. Швецова-Водка правомерно считают тождественными понятия «библиографическая база данных» и «электронное библиографическое пособие» (ЭБП) [10. С. 10; 8; 11].

Процитируем стандартизированное определение следующего понятия: «...реферативная база данных: *Библиографическая база данных*, содержащая библиографические записи, включающие указания о содержании документа (аннотацию или реферат)» [2]. Находим его и в «Справочнике информационного работника» [9. С. 541]. В «Справочнике библиографа» под реферативной БД понимается «разновидность документографических БД, в которой наряду с библиографическими описаниями документов в составе библиографической записи приводятся рефераты или аннотации» [4. С. 535].

Анализ ключевых понятий показал, что в различных источниках, в том числе и официальных, они определяются по-разному, так как появились относительно недавно и используются многими науками. В определениях указывается, что БД – это совокупность данных, представленных в машиночитаемой/электронной формах. Называются основные функции БД: хранение, переработка, предоставление и поиск информации. Очевидно, что соотношение понятий «документальная БД» и «документографическая база данных» будет уточняться. Продолжится разработка классификации БД, о направлениях и признаках которой имеются интересные публикации [8, 10, 11].

В рамках исследования был проведен анализ шести БД, генерируемых Российской государственной библиотекой (РГБ), Российской национальной библиотекой (РНБ), Российской государственной библиотекой искусств (РГБИ).

Рассмотрим полнотекстовые БД РГБ и РНБ. БД ограниченного доступа «Электронная библиотека диссертаций» («ЭБД») РГБ является универсальной. На начало 2015 г. она «содержит около 836 206 полных текстов диссертаций и авторефератов» [12]. В апреле 2014 г. – более 800 000 документов [13]. Включены документы с 1944 г. Большая их часть создана в последние

10 лет. Поиск по словарю (номер специальности) дал следующие результаты: 24.00.00 Культурология – 6265 документов; 17.00.00 Искусствоведение – 6470 документов; 05.25.03 Библиотековедение, библиографоведение, книговедение – 1231 документ. БД соответствует заявленному хронологическому охвату, отражает документы, созданные в России и странах СНГ как на русском (около 98%), так и на других языках (в основном до 2004 г.): украинском, азербайджанском, армянском, белорусском и т.д. Тексты представлены в формате PDF. Поиск необходимых документов можно осуществлять в трех режимах: простом, расширенном (по атрибутам и словарю) и по рубрике. Сложность поиска в текстах диссертаций и авторефератов обусловлена техническими возможностями PDF-формата. Каталог «ЭБД» доступен в Интернете всем пользователям.

Отраслевая корпоративная БД «Центральные библиотеки субъектов РФ» содержит неопубликованные, непубликуемые документы и малотиражные издания разного целевого назначения, а также аудиовизуальные и электронные документы [14]. «На 1 января 2015 года в проекте участвуют 78 ЦБ РФ. ...Объем Базы составил 1714 полнотекстовых документов» [15]. Весной 2014 г. участниками проекта являлись библиотеки 76 регионов РФ [13]. БД отражает документы, изданные и созданные на русском и других языках народов России. Она состоит из двух частей: 1-я – архив БД (2002–2010) и 2-я часть БД (2010–). В перечне обязательных для предоставления документов визитная карточка (типовая форма разработана РНБ), уставы, отчеты о деятельности центральной библиотеки и обзоры деятельности библиотек региона. Их присылают, как правило, в установленные сроки (январь – апрель). К необязательным документам относятся концепции развития библиотек, программы и проекты, инструкции, результаты исследований, сериальные издания, библиографические пособия (БП), фото и видео [14]. Они иллюстрируют и дополняют отдельные положения обязательных документов.

Приведем некоторые примеры участия в БД национальных и универсальных научных библиотек Сибирского федерального округа (СФО). Анализ документов показал, что они пополняют БД неодинаково активно, но ситуация со временем может меняться. Из отчетов следует, что все библиотеки участвуют в федеральных, региональных, ведомственных программах. Многие разрабатывают проекты и получают гранты на их реализацию. Библиотекари часто выступают на конференциях разных уровней – от международных до межрайонных. Так, в 2014 г. сотрудники только Омской государственной областной научной библиотеки им. А.С. Пушкина (ОГОНБП) «приняли очное и заочное участие в 16 международных конференциях, 10 конференциях всероссийского уровня, 6 форумах, конференциях регионального уровня» [16. С. 38].

Семь библиотек СФО, приславшие к 02.04.15 отчеты за 2014 г., подготовили разнообразную в видовом и тематическом отношении библиографическую продукцию [14]. Алтайская краевая универсальная научная библиотека им. В.Я. Шишкова издала 6 текущих БП (всего 16 выпусков), в том числе 2 календаря знаменательных и памятных дат. Ее библиографическая информация представлена и в изданиях малых форм (закладки, буклеты, листовки). Совместно с другими организациями она подготовила календарь знаменательных и памятных дат «Барнаульский хронограф. 2015 г.» и 3 персональных пособия. У ОГОНБП перечень включает 6 названий (9 выпусков) библиотечно-

каталожных и краеведческих пособий (многоотраслевых, тематических и персональных). 4 библиотеки указали по 2 пособия: государственные библиографические указатели, биобиблиографические пособия и календари. Томская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина сообщает об общем количестве аналитических, информационных и методических материалов.

Обзоры деятельности муниципальных библиотек имеют разные названия (доклад, отчет о деятельности, сборник, аналитические материалы, информационный бюллетень, справка и т.д.) и форматы представления документов (PDF, DOC, DOCX). Некоторые библиотеки присылают кроме обзоров и их фрагменты (отдельные разделы) и/или приложения. Обзоры характеризуют практически те же направления работы, что и отчёты о деятельности центральных библиотек. В целях совершенствования этого вида документов РНБ проводит конкурс «Библиотечная аналитика–...» [15]. Для повышения его информативности Научно-методический отдел библиотековедения РНБ разработал «Методические рекомендации по подготовке ежегодного доклада о деятельности муниципальных библиотек субъекта Российской Федерации» [17].

БД «Центральные библиотеки субъектов РФ» даёт возможность поиска по ключевым словам, тематическим рубрикам, а также году издания и виду документа / документов. Поисковый запрос в ней можно проводить по документам как всех библиотек, так и конкретной библиотеки. В БД есть и фактографический поиск по количественным показателям библиотек. В отличие от «ЭБД» она является БД открытого доступа, при этом участники проекта по собственному усмотрению могут ограничить доступ к отдельным документам.

БД является актуальным и привлекательным источником информации для многих библиотек. Однако необходимо отметить отдельные недочеты: несвоевременность поступления обязательных документов, несоответствие ГОСТам библиографических описаний, встречающихся в предоставляемых документах, различная степень подробности сведений в отчетах и обзорах. Преодолению последнего может способствовать организация мероприятий, подобных конкурсу «Библиотечная аналитика – ...».

Особенности библиографических БД (ЭБП) покажем на примерах многоотраслевой БД «Сводный каталог неопубликованных документов и других информационных материалов по культуре и искусству» Научно-информационного центра по культуре и искусству (НИЦ Информкультура) РГБ [18] и отраслевой БД «Драматургия» РГБИ [19].

Первая на апрель 2015 г. включала 7411 библиографических записей (БЗ). В феврале 2014 г. она состояла из 6 275 БЗ. Хронологический охват БД РГБ соответствует заявленному (2001). Пополнение 4 раза в год.

БД «Драматургия» является библиографическим продуктом, объединяющим три БД – «Современная драма», «Современная драма» (каталогизация) и «Русская драма». В апреле 2015 г. она содержала 44 490 БЗ. Из них 17 930 относятся к БД «Современная драма», 4 026 – к БД «Современная драма» (каталогизация) и 22 534 – к БД «Русская драма». В начале апреля 2014 г. ее количественные характеристики соответственно были равны 40 887, 16 211, 30 72 и 21 604 БЗ. В БД «Драматургия» «отражаются произведения, опубликованные на территории России в конце XVII – начале XX (по 1923 год

включительно), а также начиная с 1996 года» [19]. Отличие от указанных хронологических рамок составляет около 50 лет. Пополнение ежемесячное.

БД НИЦ «Информкультура» включает БЗ на опубликованные и неопубликованные документы, электронные издания и электронные версии. Это как первичные – официальные, научные, учебные, производственно-практические, справочные – документы, так и вторичные – библиографические списки, указатели, обзоры. БЗ содержит стандартизированное описание, ключевые слова (идентификаторы), выборочно аннотацию.

БД «Драматургия» информирует об опубликованных первичных документах и электронных изданиях – литературно-художественных, производственно-практических. Стандартизированные описания сопровождаются аннотациями и/или ключевыми словами.

Обе БД полиязычные.

В БД Информкультуры есть поиск по рубриктору, ключевому слову, предметным рубрикам, автору и заглавию. Но только два последних вида поиска можно применять одновременно. В БД РГБИ одновременный поиск можно проводить по нескольким признакам: по ключевым словам, предметным рубрикам, автору, заглавию, году и месту издания и т.д. Однако навигация в обеих БД имеет недостатки. Так, в БД НИЦ «Информкультура» найти документы определенного года издания/создания можно, только если год вынесен в предметную рубрику. Поле «Ключевые слова» БД РГБИ допускает поиск лишь по количеству мужских и женских ролей в пьесе. Возможность искать по ключевым словам даёт такой параметр, как «Все поля». Таким образом, незнакомому с БД пользователю необходимы подробные разъяснения в соответствующей инструкции. Оба ресурса являются БД открытого доступа.

Реферативно-библиографические БД (ЭБП) «Музейное дело. Музееведение» и «Охрана культурного наследия» созданы НИЦ «Информкультура» [20]. Они отражают опубликованные и неопубликованные документы. Обе БД информируют об официальных, научных, учебных, производственно-практических, справочных изданиях, статьях из журналов и сборников, а также о библиографических указателях и списках. Они содержат сведения о документах, изданных как в России, так и за рубежом. Хронологический охват документов соответствует заявленному (2010 –). БД пополняются шесть раз в год. Сравнение БД с текущим указателем показало, что БЗ в них появляются одновременно. Преобладающий способ библиографической характеристики – аннотация (67–70 %). Библиографическое описание составляет основу 22–30 % БЗ. Рефератов лишь 1–2 %. БД дают возможность поиска по рубриктору в сочетании с годом, языком создания/издания и видом документа. Отсутствует поиск по автору и заглавию документа. Обе БД открытого доступа. Библиографические и реферативно-библиографические БД (за исключением БД «Драматургия»), кумулирующие содержание текущих ЭБП, представляют ресурсы, которые Г.Л. Левин предложил обозначать «как «интегрируемые» (постоянно пополняемые и/или обновляемые, не теряющие при этом своей целостности) ББД» [10. С. 10].

По итогам исследования можно сделать ряд выводов.

Деятельность специалистов многих отраслей культуры обеспечена всеми видами документальных БД. Их можно использовать в научной и практической работе, а также в учебном процессе. «ЭБД» – надежный ресурс, прежде

всего, для пользователей, занимающихся научной деятельностью. Она знакомит исследователей и студентов старших курсов с актуальными темами НИР и современными методиками. БД «Центральные библиотеки субъектов РФ» является важной источниковой базой, позволяющей рассмотреть в динамике любые направления деятельности региональных библиотек в XXI в. Практики могут заимствовать интересный опыт коллег, устанавливать необходимые связи для совместной реализации программ, проектов и сотрудничества в подготовке библиографической продукции (традиционной и электронной) и т. п. Библиографические и реферативно-библиографические БД (ЭБП) позволяют специалистам и студентам, не обращаясь к нескольким универсальным указателям литературы, удовлетворять потребности в библиографической информации. Все БД могут быть объектом исследования в УНИРС.

Литература

1. *ГОСТ 20886-85*. Организация данных в системах обработки данных. Термины и определения. Взамен ГОСТ 20886-75; введ. 1986-07-01. URL: <http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=142634> (дата обращения: 17.04.2015).
2. *ГОСТ 7.73-96*. Поиск и распространение информации. Термины и определения. Взамен ГОСТ 7.27-80; введ. 1998-01-01. URL: <http://www.docload.ru/Basesdoc/6/6316/index.htm> (дата обращения: 17.04.2015).
3. *Гражданский кодекс Российской Федерации*. Часть четвертая от 18 дек. 2006 г. № 230-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 24 нояб. 2006 г.: одобрен Советом Федерации Федер. Собр. Рос. Федерации 8 дек. 2006 г.: введ. Федер. законом Рос. Федерации от 18 дек. 2006 г. № 231-ФЗ. URL: http://www.consultant.ru/popular/gkrf4/79_2.html#p546 (дата обращения: 17.04.2015).
4. *Справочник библиографа* / науч. ред. Г.Ф. Гордукалова, Г.В. Михеева. 4-е изд., испр. и доп. СПб.: Профессия, 2014. 768 с.
5. *Грибков Д.Н.* Электронные информационные ресурсы библиотек: к проблеме интеграции // Библиотекосведение. 2008. № 4. С. 48–51.
6. *Грибков Д.Н.* Электронные ресурсы культурно-образовательной деятельности: учеб.-метод. пособие. М.: Литера, 2010. 127 с.
7. *Воройский Ф.С.* Информатика: энцикл. систематизир. слов.-спр.: введ. в соврем. информ. и телекоммуникац. технологии в терминах и фактах. М.: Физматлит, 2006. 945 с. URL: http://old.nsuem.ru/edu/library/Electronic_library/Internet-resursy/Slovari/Vorojskiy_Informatika.pdf (дата обращения: 17.04.2015).
8. *Швецова-Водка Г.Н.* Классификация компьютерных библиографических ресурсов // Мир библиогр. 2001. № 2. С. 14–21.
9. *Справочник информационного работника* / науч. ред. Р.С. Гиляревский, В.А. Минкина [и др.]. 2-е изд., доп. и перераб. СПб.: Профессия, 2007. 584 с.
10. *Левин Г.Л.* Традиционные типы библиографической продукции в электронной среде: проблемы теории и практики российских библиотек // Библиосфера. 2010. № 1. С. 7–13.
11. *Трачук Л.Ф.* Классификация электронной библиографической продукции / Л.Ф. Трачук, Г.Н. Швецова-Водка. URL: <http://intranet.gpntb.ru/subscribe/?art=4&journal=ntb&num=8&year=2009> (дата обращения: 17.04.2015).
12. *Электронная библиотека диссертаций: [сайт]* / РГБ. URL: <http://diss.rsl.ru> (дата обращения: 17.04.2015).
13. *Мокрополова Ю.Е.* Полнотекстовые базы данных: особенности, использование / Ю.Е. Мокрополова, Е.М. Смирнова // Роль библиотек в информационном обеспечении образовательной и научной деятельности : материалы межрегион. науч.-практ. конф., Пермь, 23–24 апр. 2014 г. / Перм. гос. акад. искусства и культуры, Перм. гос. краев. универс. б-ка им. А.М. Горького. Пермь, 2014. С. 302–312.
14. *Центральные библиотеки субъектов Российской Федерации* : корпоративная полнотекстовая база данных для профессионалов : [сайт] / РНБ. URL: <http://clrf.nlr.ru> (дата обращения 17.04.2015).
15. *Басов С.А.* 2014–2015 : от итогов – к задачам. URL: <http://clrf.nlr.ru/13-kolonkavukovoditelya-proekta/10185-2014-2015-ot-itogov-k-zadacham> (дата обращения: 17.04.2015).

16. *Отчет о деятельности бюджетного учреждения культуры Омской области «Омская государственная областная научная библиотека имени А.С. Пушкина» в 2014 году.* Омск, 2015. 76 с. URL: http://clrf.nlr.ru/tmp_librf/0C5499CB-A0DB-4DB4-8AD7-1C1292A72B91.pdf (дата обращения: 17.04.2015).

17. *Конкурс «Библиотечная аналитика-2015» – на новый уровень* / РНБ. URL: <http://clrf.nlr.ru/konkurs> (дата обращения: 17.04.2015).

18. *Сводный каталог неопубликованных документов и других информационных материалов по культуре и искусству* // Информкультура: [сайт] / РГБ. URL: <http://infoculture.rsl.ru/NIKLib/asp/KND/KND-frames.htm> (дата обращения: 17.04.2015).

19. *БД «Драматургия»* : [сайт] / РГБ. URL: http://liart.ru/ru/pages/eresorses/bd/bd_dramaturgiya (дата обращения: 17.04.2015).

20. *Информкультура* : науч.- информ. центр по культуре и искусству: [сайт] / РГБ. URL: http://infoculture.rsl.ru/NIKLib/althome/_sitenav/root_frm.htm (дата обращения: 17.04.2015).

Mokropolova Yuliya E., Smirnova Ekaterina M.

Scientific Medical Library of the Omsk State Medical University, Omsk State University (Omsk, Russian Federation). E-mail: Lia-Julia@mail.ru, sem250@rambler.ru. DOI 10.17223/22220836/19/16

DOCUMENT DATABASES ON CULTURE AND ART

Key words: databases, classification of databases, document databases, full - text databases, bibliographical databases, referral-bibliographical databases, Russian State Library, National Library of Russia, Russian State Art Library.

Document databases (DBs) are a perspective part of information resources. The conceptual basis of the subject includes the standardized and author's terms and definitions. The ratio of some concepts is specified.

The analysis of six DBs gave the following results.

«Digital Library: Dissertations» of Russian State Library (RSL) is full - text universal DB of limited access. Conformity to declared chronological limits, considerable volume of dissertations and abstracts (836 200 from 1944), prevalence of documents in Russian language, convenience of search of necessary texts and their need of "scrolling pages" (PDF format) are revealed.

Branch open access Corporate full- text DB "The central libraries of territorial subjects of the Russian Federation" of National Library of Russia contains unpublished documents, limited editions, audiovisual and electronic documents (1714 from 2002). Documents in PDF, DOC, DOCX formats required for granting in established periods acquaint with all activities of regional libraries (activity reports of the central library and regional libraries' overviews etc.) and materials sent by libraries at discretion. The analysis of documents of Siberian Federal District's libraries showed their participation in DBs and revealed quantitative characteristics of scientific and compiling activity. Untimeliness of some documents' providing and different approaches to their structure and the contents are noted. The search of documents is both mixed and factual.

Bibliographic DBs belong to DBs of free access. Diversified DB «Union catalog of unpublished documents and other information materials on culture and art» of Scientific information center on culture and art (SIC InformKultura) RSL reflects primary and secondary published, unpublished and also audiovisual and electronic documents (7574 for 2001-2015). It is replenished 4 times a year. Part of bibliographic descriptions is supplemented with annotations. Branch DB of Russian State Art Library «Drama» includes 44490 entries on the published primary documents (literary- art and production - practical) from the late XVII century – 1923, 1996–2015. Monthly adjunction. Descriptions are accompanied with annotations and/or keywords. Both DBs are polylingual.

Referral-bibliographical DB of open access «Museum business. Museology» and «Protection of cultural heritage» of SIC InformKultura reflect native and foreign documents: published and unpublished documents of different purpose, and also bibliographical tools. DBs are replenished 6 times a year. Ways of the bibliographic characteristic: annotation (67–70%), description (22–30%), abstracts (1–2%). Need of instructions with detailed explanations of features of the search in bibliographic and referral-bibliographical DBs is noted.

It is possible to state provision of specialists' activity of many fields in culture with all types of qualitative document DBs.

References

1. GOST 20886-85. (1986) *Organizatsiya dannykh v sistemakh obrabotki dannykh. Terminy i opredeleniya. Vzamen GOST 20886-75; vved. 1986-07-01* [The organization of data in data processing systems. Terms and Definitions. Instead of GOST 20886-75; introduced. 01/07/1986]. [Online] Available from: <http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=142634>. (Accessed: 17th April 2015).

2. GOST 7.73-96. (1996) *Poisk i rasprostranenie informatsii. Terminy i opredeleniya. Vzamen GOST 7.27-80; vved. 1998-01-01* [Search and dissemination of information. Terms and Definitions. Instead of GOST 7.27-80; introduced 1998-01-01]. [Online] Available from: <http://www.docload.ru/Basesdoc/6/6316/index.htm>. (Accessed: 17th April 2015).

3. The Russian Federation. (2006) *Grazhdanskiy kodeks Rossiyskoy Federatsii. Chast' chetvertaya ot 18 dek. 2006 g. № 230-FZ: prinyat Gos. Dumoy Feder. Sobr. Ros. Federatsii 24 noyab. 2006 g.: odobr. Sovetom Federatsii Feder. Sobr. Ros. Federatsii 8 dek. 2006 g.: vvod. Feder. zakonov Ros. Federatsii ot 18 dek. 2006 g. № 231-FZ* [The Civil Code of the Russian Federation. Part Four of the 18th December, 2006, № 230-FZ adopted by the State Duma, the RF Federal Assembly on November 24, 2006; approved by the Federation Council of the RF Federal Assembly on December 8, 2006; enacted by the RF Federal Law on December 18, 2006 as № 231-FZ]. [Online] Available from: http://www.consultant.ru/popular/gkrf4/79_2.html#p546. (Accessed: 17th April 2015).
4. Gordukalov, G.F. & Mikheev, G.V. (2014) *Spravochnik bibliografa* [The Reference Book of the Bibliographer]. 4th ed. St. Petersburg: Professiya.
5. Gribkov, D.N. (2008) *Elektronnyye informatsionnye resursy bibliotek: k probleme integratsii* [Electronic information resources of libraries: the problem of integration]. *Bibliotekovedenie*. 4. pp. 48–51.
6. Gribkov, D.N. (2010) *Elektronnyye resursy kul'turno-obrazovatel'noy deyatel'nosti* [Electronic resources of cultural and educational activities]. Moscow: Litera, 2010.
7. Voroytskiy, F.S. (2006) *Informatika: entsiklopedicheskiy sistematizirovanny slovar-spravochnik: vved. v sovremennyye informatsionnyye i telekommunikatsionnyye tekhnologii v terminakh i faktakh* [Information: encyclopedic reference book: Introduction into Modern Information and Telecommunication technologies in terms and facts]. Moscow: Fizmatlit.
8. Shvetsova-Vodka, G.N. (2001) *Klassifikatsiya komp'yuternykh bibliograficheskikh resursov* [Classification of computer bibliographic resources]. *Mir bibliographii*. 2. pp. 14–21.
9. Gilyarevskiy, R.S. & Minkina, V.A. (eds) (2007) *Spravochnik informatsionnogo rabotnika* [The Reference Book of the Information Worker]. 2nd ed. St. Petersburg: Professiya.
10. Levin, G.L. (2010) Traditional types of bibliographic production in the electronic environment: theoretical and practical problems of Russian libraries. *Bibliosfera - Bibliosphere*. 1. pp. 7–13. (In Russian).
11. Trachuk, L.F. & Shvetsova-Vodka, G.N. (2009) *Klassifikatsiya elektronnykh bibliograficheskikh produktov* [The classification of electronic bibliographic products]. [Online] Available from: <http://intranet.gpntb.ru/subscribe/?art=4&journal=ntb&num=8&year=2009>. (Accessed: 17th April 2015).
12. The Russian State Library. (n.d.) *Elektronnaya biblioteka dissertatsiy* [The electronic library of dissertations]. [Online] Available from: <http://diss.rsl.ru>. (Accessed: 17th April 2015).
13. Mokropolova, Yu.E. & Smirnova, E.M. (2014) [Full-text databases]. *Rol' bibliotek v informatsionnom obespechenii obrazovatel'noy i nauchnoy deyatel'nosti* [Libraries for the information support of educational and research activities]. Proc. of the Interregional Research Conference. Perm. 23 to 24 April, 2014. Perm. pp. 302–312. (In Russian).
14. The Russian National Library. (n.d.) *Tsentral'nye biblioteki sub'ektov Rossiyskoy Federatsii: korporativnaya polnotekstovaya baza dannykh dlya professionalov* [Central libraries of the Russian Federation: the corporate full-text database for professionals]. [Online] Available from: <http://clrf.nlr.ru>. (Accessed: 17th April 2015).
15. Basov, S.A. (2014) *2014–2015: ot itogov – k zadacham* [2014–2015: from the results to problems]. [Online] Available from: <http://clrf.nlr.ru/13-kolonka-rukovoditelya-proekta/10185-2014-2015-ot-itogov-k-zadacham>. (Accessed: 17th April 2015).
16. Omsk State Regional Research Library named after A.S. Pushkin. (2015) *Otchet o deyatel'nosti byudzhnogo uchrezhdeniya kul'tury Omskoy oblasti "Omskaya gosudarstvennaya oblastnaya nauchnaya biblioteka imeni A.S. Pushkina" v 2014 godu* [The report on the activities of the Budegetary Institute of Culture of Omsk Region «Omsk State Regional Research Library named after A.S. Pushkin» in 2014]. Omsk. [Online] Available from: http://clrf.nlr.ru/tmp_librf/0C5499CB-A0DB-4DB4-8AD7-1C1292A72B91.pdf. (Accessed: 17th April 2015).
17. The Russian National Library. (n.d.) *Konkurs «Bibliotchnaya analitika-2015» – na novyy uroven'* [The Contest «Library Analyst-2015» – to a new level]. [Online] Available from: <http://clrf.nlr.ru/konkurs>. (Accessed: 17th April 2015).
18. The Scientific and information Centre «Informkul'tura». (n.d.) *Svodnyy katalog neopublikovannykh dokumentov i drugikh informatsionnykh materialov po kul'ture i iskusstvu* [The Central Catalogue of unpublished documents and other information materials on culture and art]. [Online] Available from: <http://infoculture.rsl.ru/NIKLib/asp/KND/KND-frames.htm>. (Accessed: 17th April 2015).
19. The Russian State Art Library. (n.d.) *BD «Dramaturgiya»* [The Database «Drama»]. [Online] Available from: http://liart.ru/ru/pages/eresorses/bd/bd_dramaturgiya. (Accessed: 17th April 2015).
20. The Russian State Library. (n.d.) *Informkul'tura: nauchno-informatsionnyy tsentr po kul'ture i iskusstvu* [Informkul'tura: Research and Information Centre for Art and Culture]. [Online] Available from: http://infoculture.rsl.ru/NIKLib/alhthome/_sitenav/root_frMoscow.htm. (Accessed: 17th April 2015).