

УДК 027.52 (571.16)

Е.А. Масяйкина

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ СЕЛЬСКИХ БИБЛИОТЕК: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ (ПО МАТЕРИАЛАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БИБЛИОТЕК ВЕРХНЕКЕТСКОГО, ТЕГУЛЬДЕТСКОГО И ЧАИНСКОГО РАЙОНОВ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ)¹

Статья посвящена изучению процессов внедрения и использования информационных технологий в муниципальных библиотеках Верхнекетского, Тегульдетского и Чаинского районов Томской области. Исследованы содержание, формы и методы информатизации сельских библиотек. Рассмотрены различные направления автоматизации библиотечных технологий: развитие материальной базы, информационно-библиографическое обслуживание читателей, формирование и сохранность фонда, ведение электронных каталогов и баз данных, создание библиотечных сайтов.

Ключевые слова: информатизация библиотек, сельские библиотеки, Томская область

В современном обществе активно проходят процессы информатизации всех сфер общественного производства, предполагающие применение новой компьютерной техники в процессах поиска, сбора, хранения и применения информации. Понятие информатизации является многогранным, охватывает разнообразные аспекты практической деятельности, изучается специалистами различных отраслей, поэтому в профессиональной литературе наблюдается повышенное внимание к трактовке данного понятия.

Большая Российская энциклопедия трактует понятие информатизации как организационный социально-экономический и научно-технический процесс формирования оптимальных условий для удовлетворения информационных потребностей и реализации прав граждан и организаций на основе формирования и использования информационных ресурсов [1. С. 119].

Конкретизирует данное определение Педагогический энциклопедический словарь, понимая информатизацию общества как глобальный социально-экономический процесс, отличающийся тем, что доминирующим видом деятельности в сфере общественного производства являются сбор, накопление, хранение, передача и использование информации, осуществляемые на основе применения современных технических средств информационного обмена [2. С. 110].

В области библиотечного дела информатизация предполагает развитие процессов создания, передачи, хранения, трансформации и предоставления информации. В качестве главного средства информатизации библиотек выступает применение современной компьютерной техники [3. С. 415–416].

Одной из базовых функций работы библиотеки является образовательная, поэтому в библиотечном деле особое внимание привлечено к процессам ин-

¹ Статья подготовлена при финансовой поддержке совместного конкурса РГНФ и Администрации Томской области, проект № 13-11-70003.

форматизации образования и различным направлениям применения современных технических устройств в педагогическом процессе. Они подразумевают процесс обеспечения сферы образования методологией и практикой разработки и оптимального использования современных информационных технологий в целях реализации образования и воспитания [4. С. 109–110].

Быстрый рост объема имеющейся в мире информации и продолжающиеся перемены в области информационных технологий, которые радикальным образом влияют на способы получения доступа к информации, оказывают значительное воздействие на деятельность публичных библиотек. Международная федерация библиотечных ассоциаций (ИФЛА) в Руководстве ИФЛА/ЮНЕСКО по развитию службы публичных библиотек одной из важнейших задач публичных библиотек считает признание и использование возможностей, открывающихся в результате развития информационных и коммуникационных технологий. Библиотека должна стать для своих пользователей электронным окном в информационный мир [5. С. 16]. Подтверждает данный тезис и Манифест Российской библиотечной ассоциации о публичной библиотеке: «...библиотека формирует фонд и организует обслуживание пользователей, внедряет и пропагандирует новейшие информационные технологии, использует современные носители информации, обеспечивает доступ в информационные коммуникационные сети. Публичная библиотека выступает как активный участник информатизации общества. Оказывает своим пользователям помощь в овладении информационной культурой и компьютерной грамотностью» [6].

Современные библиотеки активно включились в процессы информатизации и модернизации, что предполагает переоснащение библиотек современным оборудованием и информационными системами. Этот процесс затрагивает все стороны деятельности библиотек и призван расширить возможности пользователей, активно развивать социальные функции библиотек. В информатизации публичных библиотек достигнуты значительные результаты – оборудованы компьютерные классы, центры правовой информации, создаются современные поисковые и корпоративные информационные системы [7. С. 30].

В современных научно-практических изданиях вопросы информатизации библиотек освещены достаточно полно. Известны труды таких авторов, как В. Брежнева, А. Галлимор, Н. Гендина, М. Дворкина, Т. Коробкина, В. Минкина, И. Моргенштерн, В. Федоров, А. Чачко, Я. Шрайберг. Различные аспекты внедрения информационных технологий в деятельность библиотек рассматривались на таких научно-практических конференциях, как «Электронный век культуры» (Москва, 2013 г.), Ежегодная научно-практическая конференция Российской ассоциации электронных библиотек (Москва, 2012 г.), «Общедоступные библиотеки: вызовы времени» (Москва, 2013 г.), а также на ежегодных форумах в Крыму и конференциях Российской библиотечной ассоциации.

Тем не менее региональных научных исследований, посвященных внедрению и использованию информационных технологий в публичных библиотеках Томской области, не так уж много. Можно отметить в этой связи работу сотрудников Муниципальной информационной библиотечной системы г. Томска, исследующих автоматизацию библиотечных процессов (А.Н. Бар-

хатов, Н.Л. Загайнова, А.С. Карауш [8], Н.В. Кондратьева, Е.Д. Семенов и др.). Помимо этого, вопросы разработки и применения информационных технологий в муниципальных сельских библиотеках Томской области, использования электронных ресурсов в краеведческой деятельности, формирования библиотечных сайтов, организации доступа пользователей к удаленным базам данных рассмотрены в работах А.И. Коржовой [9], К.А. Кузоро [10], А.А. Ляпковой [11].

В данной статье сделана попытка рассмотреть и систематизировать опыт применения современных средств автоматизации и компьютерной техники в муниципальных сельских библиотеках Верхнекетского, Тегульдетского и Чаинского районов Томской области. Материалом для исследования послужили аналитические ежегодные отчеты Центральные библиотек соответствующих районов за 2012–2013 гг., предоставляющие как статистическую, так и описательную информацию о различных сторонах деятельности всех библиотек, входящих в районные Центральные библиотечные системы.

Процессы информатизации современных сельских библиотек Томской области направлены на внедрение и применение информационных технологий и компьютерной техники во всех направлениях библиотечной деятельности. Такими направлениями являются автоматизация библиотечных процессов, комплектование информационных ресурсов на традиционных и электронных носителях, внедрение новых информационных услуг для пользователей с использованием книжной, аудиовизуальной, электронной и мультимедийной информации. Помимо этого, процессы информатизации активно применяются для электронной доставки документов, формирования электронного каталога и собственных баз данных, создания и ведения библиотечного сайта.

В библиотеках Верхнекетского района важнейшим направлением деятельности является организация информационно-библиографического обслуживания населения с использованием информационно-компьютерных технологий. Одно из актуальных направлений работы – организация доступа читателей к различным информационным ресурсам, формирование и сохранность фонда на различных носителях в том числе на электронных. Так, в состав библиотечного фонда на 2012 г. входят 2239 дисков DVD и 183 аудиокассеты [12. С. 5]. За 2013 г. поступило 289 экз. дисков DVD, после чего их количество составило 2497 экз. [13. С. 5]. Информатизация библиотечной деятельности также является одним из важнейших направлений работы для муниципальных библиотек Тегульдетского района. Для реализации данного направления ставятся задачи оснащения библиотек компьютерной техникой, организации стабильного доступа к сети Интернет, применения компьютеров и информационных технологий в процессе выполнения основных направлений деятельности. Положения об информатизации и автоматизации библиотек зафиксированы в перечне документов, регламентирующих деятельность библиотечной системы: Уставе МКУ «Тегульдетская районная ЦБС», Положении о филиалах, Правилах внутреннего трудового распорядка, Коллективном договоре, Положении о библиотечном обслуживании населения Тегульдетского района, должностных инструкциях сотрудников библиотечной системы [14]. Среди ведущих направлений работы библиотечной системы Чаинского района автоматизация библиотечных процессов и внедрение новых ин-

формационных технологий, комплектование информационных ресурсов на традиционных и электронных носителях, внедрение новых информационных услуг с использованием книжной, аудиовизуальной, электронной и мультимедийной информации [15].

Информатизация библиотечных процессов требует развитой материальной базы: компьютеров, сканеров, принтеров, презентационного оборудования, цифровой видеотехники. Сельские библиотеки Томской области, находясь в сложной финансовой ситуации, тем не менее используют самые разнообразные возможности (бюджетное финансирование, проектную и грантовую деятельность, спонсорскую помощь) для формирования собственного парка компьютерной техники.

В библиотеках Тегульдетского района на 2012 г. в наличии было 12 персональных компьютеров, из которых в Центральной библиотеке – 7 (из них пользовательский с доступом в Интернет – 1), в филиале № 1 с. Белый Яр – 1 (он же предоставлен в распоряжение читателей). По одному компьютеру для работы библиотекаря имели Детская библиотека, Берегаевский филиал № 2, Красногорский филиал № 3 и Новошумиловский филиал № 5. Также в библиотеках Тегульдетского района используются 8 принтеров, 1 многофункциональное устройство (МФУ), 2 сканера, 2 цифровых фотоаппарата. В 2012 г. было приобретено 2 комплекта проекционного оборудования – для библиотек в селах Белый Яр и Новошумилово. В качестве программного обеспечения используются антивирус Касперского 8/8 и Windows 4/4 [16. С. 21]. В 2013 г. было дополнительно приобретено 5 ноутбуков для Белоярского и Покровоярского филиалов и для детского отделения Центральной библиотеки на сумму 113 039 тыс. руб. [14. С. 29]. В библиотеках Верхнекетского района всего 16 компьютеров. Из них 7 находятся в Центральной библиотеке, 2 из которых предоставлены в распоряжение читателей. В 2012 г. библиотечной системой приобретена для филиалов следующая техника: для Клюквинской библиотеки – ноутбук (1 шт.), МФУ (1 шт.); для Сайгинской библиотеки – компьютер (1 шт.); для Степановской библиотеки – компьютер (1 шт.); для Ягоднинской библиотеки – фотоаппарат (1 шт.), МФУ (1 шт.) [12. С. 23]. В 2013 г. материальная база пополнилась новыми компьютерами, презентационным оборудованием, многофункциональными устройствами (МФУ), а также тифлофлеш-плеером для слабовидящих читателей [13. С. 23]. Библиотеки Чаинского района располагали в 2012 г. следующим техническим оборудованием: серверы-рабочие станции – 27, принтеры – 18, сканеры – 13, сканеры штрих-кодов – 1, многофункциональные устройства – 2, цифровая фото- и видеотехника – 11, проекционное оборудование – 2 экз. Материальная база библиотек Чаинского района постоянно пополняется. Так, за 2012 г. было приобретено: ПК с программным обеспечением в сборе на сумму 37 000 руб. – 2 шт. (для Центральной и Обской библиотек); лазерный принтер – 2 шт. на сумму 7560 рублей (для Центральной и Обской библиотек); сканер – 5 шт. на сумму 13 000 рублей (для Центральной, Коломино-Гривской, Леботерской, Чаинской, Обской библиотек); цифровые фотоаппараты – 6 шт. на сумму 13 850 руб. (для Гришкинской, Гореловской, Ермиловской, Новоколоминской, Варгатерской, Чемондаевской библиотек); электронные книги – 2 шт. на сумму 9000 руб. (для Центральной и Детской библиотек); штрих-коды на

сумму 5000 рублей, антивирусное программное обеспечение – на 9360 руб. [17. С. 56]. За 2013 г. библиотеками Чаинского района также приобреталась новая техника: телевизор с установкой «Домашний кинотеатр», сервер, антивирусное программное обеспечение, цифровые фотокамеры для филиалов, а также тифлофлеш-плеер с флеш-картами для слабовидящих читателей [15. С. 39].

Одним из важнейших направлений библиотечной деятельности, появившимся с внедрением информационных технологий, стала электронная доставка документов (ЭДД), предполагающая удаленное обслуживание читателей документами в электронной форме. Данные о количестве переданных документов являются в настоящий момент обязательным элементом системы отчетности о работе библиотеки. Электронная доставка документов позволяет пользователю библиотеки получить необходимую информацию, отсутствующую в фонде библиотеки, что особенно актуально в условиях сельской местности, территориально удаленной от крупных культурных и образовательных административных центров. Библиотеки Чаинского района активно работают с возможностями электронной доставки документов в рамках межбиблиотечного абонеента, за 2013 г. выполнив 28 заказов. По сравнению с 2012 г. этот показатель существенно вырос – на 50 экз., что говорит о возрастающих информационных потребностях читателей [15. С. 3].

В условиях информатизации современного общества широкое распространение получила система электронных документов. Спектр их применения достаточно широк, и библиотеки активно пополняют ими свои фонды. Тем не менее недостаточное финансирование библиотек серьезно ограничивает комплектование электронными документами. Так, за 2012 г. библиотеками Тегульдетского района было получено лишь 3 документа на CD-ROM и ни одного в формате DVD. Фонд библиотечной системы Чаинского района пополнился в 2013 г. на 201 название [15. С. 8]. Кроме того, активно используют электронные ресурсы слабовидящие читатели, специально для которых библиотекари комплектуют аудиокниги.

Важнейшим результатом информатизации библиотек явились сайты, на которых предоставляется информация о библиотечных продуктах и услугах. Наличие сайта в библиотеке не только позитивный имиджевый фактор, средство широкого распространения информации, но и средство дополнительного привлечения к чтению всех категорий читателей.

Сайт библиотечной системы Верхнекетского района представляет собой отдельную страницу на портале Муниципального автономного учреждения (МАУ) «Культура» [18]. Разделами сайта библиотечной системы являются общая информация, анонсы, новости, конкурсы. Первый из разделов предоставляет общую характеристику и статистическую информацию как о Центральной районной библиотеке, Детской библиотеке, так и о филиалах (в поселках Катайга, Клюквинка, Лисица, Макзыр, Нибега, Палочка, Сайга, Степановка, Центральный, Ягодный и Дружный). Указаны местоположение библиотеки, полезная площадь, количество сотрудников. Приводятся сведения о величине библиотечного фонда и количестве читателей. Также предоставлены информация о работе читательских клубов по интересам и контактная информация. Второй раздел содержит планы работы библиотек на ближайшее время – приглашения посетить викторины, акции, заседания кинолекто-

рия, диспуты, книжные обзоры и конкурсы. Информация дополнена точным адресом проведения мероприятия, датой и временем. Раздел «Новости» рассказывает о наиболее удачных, интересных библиотечных мероприятиях, вызвавших большой читательский резонанс. Рассказ подкрепляется подборками фотографий. Раздел «Конкурсы» информирует о проведении разнообразных областных и районных конкурсов, в которых участвуют библиотеки Верхнекетского района. В частности, в рамках 2013 г., обозначенного как Год охраны окружающей среды, приведена информация о проведении районного фотоконкурса по экологии (апрель – сентябрь 2013 г.) «Я эту землю Родиной зову». Перспективой развития сайта видится размещение на его страницах электронного каталога и собственных баз данных, формируемых библиотеками Верхнекетского района [12].

Сайт Чаинской библиотечной системы приобретает все возрастающую популярность у читателей [19]. На сайте представлены следующие рубрики: Библиотека; Услуги; Клубы и объединения; Фотогалерея; Акции и конкурсы; Детская библиотека; Обратная связь и Контакты. Гостям сайта доступны электронный каталог, информация о новых поступлениях в библиотеку, а также рекомендации по методике записи в библиотечную систему. Интерес читателей вызывает виртуальная краеведческая фотовыставка «Известное-неизвестное Подгорное». Особое внимание читателей привлекают материалы, связанные с историей района: краеведческий электронный каталог, полнотекстовая база данных «Исток», информация о тематических пресс-папках. Также на сайте представлены материалы читательских опросов, проводимых библиотеками на различные темы: об отношении к деятельности библиотеки, читательских предпочтениях, трудностях и пожеланиях в сфере информационного поиска. О популярности сайта у читателей свидетельствует увеличение количества его посещений до 9658, что на 5,5% больше показателя прошлого года [15. С. 15].

Важнейшим направлением информатизации современной библиотеки является формирование электронного каталога. В библиотечной системе Верхнекетского района с 2002 г. ведется на основе АБИС «Библиотека 4.0» электронный каталог «Книги», который насчитывал в 2013 г. 18 815 записей. Его пополнение за 2013 г. составило 1 188 записей. Центральной библиотекой ведутся библиографические базы данных, в 2013 г. объем которых составил 3024 записи, электронные каталоги «Краеведение» (1725 зап.), «Периодика» (1299 зап.), электронный каталог «Статьи» (1299 зап.) [13. С. 16]. Также библиотеками ведутся собственные полнотекстовые базы данных «Рефераты», «Сценарии», «Краеведение», которые пользуются неизменным успехом у читателей.

Библиотеками Чаинского района активно ведется работа по созданию собственных баз данных и переводу документов на электронные носители. За 2012 г. переведено 605 документов, из них 595 статей и 10 коллекций фотографий, насчитывающих более 900 фото. Данная деятельность направлена на формирование электронной краеведческой базы данных «Исток», насчитывающей 1213 страниц. Центральной библиотекой Чаинского района ведется электронный каталог с использованием АБИС «Руслан». Каталог насчитывает 37 417 записей. Большое внимание библиотеки уделяют краеведческому каталогу, составляющему 8 224 записей. Библиографические записи форми-

руются как самостоятельно, так и заимствуются из электронного каталога Томской областной универсальной научной библиотеки им. А.С. Пушкина (ТОУНБ) (за 2012 г. заимствовано 47 записей) [17. С. 39]. За 2013 г. краеведческий каталог увеличился на 315 записей, электронный каталог – на 2 289 записей, 54 из которых скопированы из базы данных ТОУНБ [15. С. 30].

Важнейшим результатом информатизации библиотек становится повышение качества обслуживания читателей, создание и развитие новых форм и средств взаимодействия библиотеки и читателя, задействующих компьютерную технику. В Тегульдетском районе имеющиеся в наличии компьютеры и современная цифровая техника активно используются при обслуживании читателей. В частности, большим спросом пользуются ксерокопирование, набор текста на компьютере и распечатка его на принтере, печать цифровых фотографий. Проекционное оборудование применяется для проведения всевозможных мероприятий: библиотечных уроков, викторин, выставок, конкурсов, встреч с читателями. Цифровые фотоаппараты запечатлевают наиболее яркие моменты библиотечных мероприятий, а фотографии используются для составления творческих отчетов и тематических папок полнотекстовой информации. Также библиотеки предоставляют пользователям возможность просмотра дисков с фильмами, мультимедиа-энциклопедиями и обучающими программами. Большой популярностью пользуются услуги по поиску информации в сети Интернет для написания докладов, рефератов, курсовых работ. Центральная детская библиотека Тегульдетского района предоставляет своим юным читателям игровые приставки для интерактивных игр. С июля 2009 г. в Центральной библиотеке Тегульдетского района появился доступ к справочно-правовым базам данных «КонсультантПлюс» и «Гарант» (в 2012 г. в рамках деятельности Публичного центра правовой информации по этим базам данных было выполнено 129 справок). Также для выполнения запросов читателей используются электронный каталог и краеведческая база данных Томской областной универсальной библиотеки им. А.С. Пушкина (ТОУНБ). Доступны и удаленные электронные ресурсы крупных библиотек как Томской области, так и России. В 2014 г. на базе Центральной библиотеки был организован Центр общественного доступа для читателей, предусматривающего обеспечение всеобщего доступа к информационным ресурсам даже для пользователей, не имеющих навыков работы с компьютерами.

С помощью имеющейся компьютерной техники библиотеки Верхнекетского района оказывают следующие платные услуги: прокат DVD; ксерокопирование из фонда библиотеки; поиск в Интернете; формирование текста различной сложности; сканирование; компьютерная печать текста; копирование на электронный носитель; поиск в системе КонсультантПлюс; ламинирование; брошюрование. Также компьютеры активно используются в работе «Уголка правовой информации», где читателям предоставляются в электронном виде различные нормативно-правовые акты. Консультативная помощь населению в юридических и правовых вопросах оказывается с использованием справочно-поисковой системы «КонсультантПлюс». Для информационной поддержки читателей при написании рефератов, докладов, курсовых работ используются материалы сети Интернет. Также читателям предоставляются следующие дополнительные услуги с использованием современной техники:

компьютерный набор и распечатка текста; оформление дипломных работ; помощь в формировании списка литературы; распечатка материалов с электронных носителей пользователя; прием и отправка корреспонденции по электронной почте; создание собственного электронного адреса; прием и отправка факс-сообщений, ламинирование, брошюрование. Информационно-библиографическое обслуживание ведется с использованием справочно-правовых баз данных (за 2012 г. выполнено 23 запроса), с использованием собственного электронного каталога (выполнено 17 запросов), с использованием удаленных ресурсов Интернета (выполнено 159 запросов) [12. С. 21].

Библиотеки Чаинского района также активно используют в информационно-библиографической деятельности справочно-поисковую систему «Консультант-Плюс». Читателям предоставлен широкий спектр услуг с использованием современных информационных технологий: ксерокопирование, сканирование и распечатка текста, брошюрование и ламинирование, услуги электронной почты. Деятельность Центра правовой информации невозможно представить без использования электронных ресурсов, таких как КонсультантПлюс; ФАПСИ; сайт Президента РФ; официальный сайт Совета Федерации РФ; официальный сайт Министерства внутренних дел России; портал «Права человека в России»; официальный информационный сервер «Томская область»; Официальный сайт муниципального образования «Чаинский район» и др.

Несмотря на общепризнанную актуальность внедрения информационных технологий, сельские библиотеки в реализации данной деятельности испытывают определенные проблемы. Одной из них является постоянная необходимость повышения квалификации кадров. Внедрение современной информационной техники предполагает наличие развитой технологической компетенции – способность и готовность использовать всевозможные технические средства (компьютеры, принтеры, сканеры, фотоаппараты, презентационную технику и др.); ориентироваться в постоянно обновляющемся программном обеспечении; уметь разрабатывать мероприятия, позволяющие в полной мере реализовать все технические возможности. Для решения данной проблемы библиотекари регулярно проходят обучение в рамках различных образовательных программ, организуемых выездным учебно-методическим центром Томской областной универсальной научной библиотеки (ТОУНБ) [20]. В частности, 24 библиотекаря из Чаинского, 21 – из Верхнекетского и 8 – из Тегульдетского районов прошли в 2013 г. обучение по курсу «Электронный гражданин» (36 часов) с получением «Паспорта Электронного гражданина». В 2012 г. сотрудники Тегульдетской центральной районной библиотеки прошли обучение на областном семинаре-тренинге «Твой курс: повышение компьютерной грамотности», а также приняли участие в семинаре «Современная библиотечно-информационная среда: ориентиры на детей и молодежь» [16. С. 17]. Мероприятия по повышению квалификации проводятся и в районном масштабе – когда сотрудники Централных библиотек обучают сотрудников филиалов. Темы такого обучения включают практические аспекты использования компьютерной техники: основы работы с презентациями, возможности интернет-поиска, использование удаленных электронных ресурсов. Отражением деятельности по повышению квалификации библиотекарей стал, в частности, отдельный показатель в составе го-

довых аналитических отчетов: «количество библиотекарей, подготовленных к использованию информационно-компьютерных технологий (ИКТ)». Анализ отчетов показывает, что данный показатель составляет в среднем 70–80% от общего числа сотрудников библиотек.

Общей для всех сельских библиотек является также проблема недостаточного финансирования, частичным решением которой могут стать различные варианты спонсорской помощи, дарственных пожертвований, взаимозачетов между библиотеками и предприятиями-партнерами. Важнейший источник финансирования сегодня грантовая и проектная деятельность, реализация которой позволяет как оснастить библиотеку современной техникой, так и разработать новые формы и методы работы, привлекающие в библиотеку различные категории читателей. В результате работы библиотек в проектной среде появляется возможность обновить информационные ресурсы, обеспечить их доступность, а также расширить перечень сервисных услуг.

Помимо этого, многие библиотеки сталкиваются с проблемой неполного использования технических возможностей. Уровень подготовки читателей зачастую недостаточен, возможности доступа к удаленным и локальным информационным ресурсам остаются невостребованными. Для решения данной проблемы библиотеки разрабатывают программы повышения информационной культуры своих читателей. Подобная деятельность рассчитана на различные читательские категории, может осуществляться как в индивидуальных, так и в массовых формах и предполагает теоретическую и практическую подготовку: знание правил пользования библиотеками, умение пользоваться электронными и традиционными каталогами, картотеками, справочной литературой, удаленными и локальными базами данных, умение оценивать и интерпретировать информацию. Частично деятельность сельских библиотек Томской области по формированию информационной культуры была рассмотрена в работах Е.А. Масяйкиной [21].

Таким образом, современные сельские библиотеки успешно проводят процессы информатизации своей деятельности, позволяя читателям становиться равноправными участниками мирового информационного пространства.

Литература

1. *Информатизация* // Большая Российская энциклопедия: в 62 т. М., 2006. Т. 19. С. 119.
2. *Информатизация общества* // Педагогический энциклопедический словарь / гл. ред. Б.М. Бим-Бад. 3-е изд., стер. М., 2009. С. 110.
3. *Информатизация* // Библиотечная энциклопедия / Рос. гос. б-ка. М., 2007. С. 415–416.
4. *Информатизация образования* // Педагогический энциклопедический словарь / гл. ред. Б.М. Бим-Бад. 3-е изд., стер. М., 2009. С. 109–110.
5. *Руководство ИФЛА / ЮНЕСКО по развитию службы публичных библиотек* / ИФЛА; РБА. СПб.: Изд-во Рос. нац. б-ки, 2002. 112 с.
6. *Манифест РБА о публичной библиотеке* [Электронный ресурс] // Российская библиотечная ассоциация: официальный сайт. Электрон. дан. URL: <http://www.rba.ru/content/about/doc/manifest.php> (дата обращения: 18.03.2014).
7. *Публичная библиотека и культурное наследие*. М.: ФАИР, 2008. 176 с. (Специальный издательский проект для библиотек).
8. *Карауш А.С.* Развитие информационных технологий в библиотеках: взгляд в будущее / А.С. Карауш, А.С. Макаревич // Научные и технические библиотеки. 2008. № 1. С. 53–58.
9. *Коржова А.И.* Удаленные краеведческие ресурсы сельских библиотек как источниковая база историко-библиотечных исследований (по материалам веб-сайтов муниципальных библио-

тек Томской области) // Вестн. Том. гос. ун-та. Культурология и искусствоведение. 2013. № 4 (12). С. 53–59.

10. Кузоро К.А. Краеведческая деятельность сельских библиотек Томской области в начале XXI в. (из опыта работы библиотек Каргасокского, Кривошеинского и Молчановского районов) // Вестн. Том. гос. ун-та. Культурология и искусствоведение. 2012. № 3 (7). С. 74–82.

11. Ляпкина А.А. Информация о библиотеках гимназий на сайтах муниципальных образовательных учреждений (на примере сайтов гимназий г. Томска) // Вестн. Том. гос. ун-та. Культурология и искусствоведение. 2011. № 2. С. 81–88.

12. Аналитический обзор деятельности Верхнекетской ЦБС МУ «Культура» за 2012 год [Электронный ресурс] / сост. А.Ф. Плегуца. Белый Яр, 2013. 29 с. Электрон. версия печат. публ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/2792_V-Ketskii_2012.pdf (дата обращения: 17.04.2014).

13. Аналитический обзор деятельности Верхнекетской ЦБС МУ «Культура» за 2013 год [Электронный ресурс] / сост. А.Ф. Плегуца. Белый Яр, 2013. 28 с. Электрон. версия печат. публ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/3492_Otchet_CBS_za_2013_goda_.pdf (дата обращения: 17.04.2014).

14. Аналитический отчет муниципального казенного учреждения «Тегульдетская районная ЦБС» за 2013 год [Электронный ресурс] / сост. О.А. Лехтина. Тегульдет, 2012. 33 с. Электрон. версия печат. публ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/3572_AS_Teg_2013.pdf (дата обращения: 17.04.2014).

15. Аналитическая справка о деятельности муниципального бюджетного учреждения культуры «Межпоселенческая централизованная библиотечная система Чаинского района» за 2013 год [Электронный ресурс] / сост. Н.А. Стукалова. Подгорное, 2014. 44 с. Электрон. версия печат. публ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/3570_AS_Chaino_2013.pdf (дата обращения: 17.04.2014).

16. Отчет о деятельности муниципального казенного учреждения «Тегульдетская районная ЦБС» в 2012 году [Электронный ресурс] / сост. Г.А. Соломатина. Тегульдет, 2013. 22 с. Электрон. версия печат. публ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/2803_Teguldet_2012.pdf (дата обращения: 17.04.2014).

17. Аналитическая справка о деятельности муниципального бюджетного учреждения культуры «Межпоселенческая централизованная библиотечная система Чаинского района» за 2012 год [Электронный ресурс] / сост. Н.А. Стукалова. Подгорное, 2013. 61 с. Электрон. версия печат. публ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/2791_CHaincii_Podgornoe_2012.pdf (дата обращения: 17.04.2014).

18. Централизованная библиотечная система МАУ «Культура» Верхнекетского района Томской области [Электронный ресурс]: официальный сайт. Электрон. дан. Белый Яр. URL: http://maukultura.ru/index/centralizovannaja_bibliotecnaja_sistema/0-18 (дата обращения: 17.04.2014).

19. Межпоселенческая централизованная библиотечная система. Село Подгорное, Чаинский район, Томская область [Электронный ресурс]: официальный сайт. Электрон. дан. Подгорное, 2014. URL: <http://libpg.tomsk.ru/biblioteka.html> (дата обращения: 17.04.2014).

20. Выездной учебно-методический центр ТОУНБ им. А. С. Пушкина [Электронный ресурс] // Томская областная универсальная научная библиотека им. А. С. Пушкина: официальный сайт. Электрон. дан. Томск, 2014. URL : <http://prof.lib.tomsk.ru/page/376> (дата обращения: 16.04.2014).

21. Масяйкина Е.А. Формирование информационной культуры читателей в сельской библиотеке (из опыта работы библиотек Верхнекетского, Тегульдетского и Чаинского районов) // Вестн. Том. гос. ун-та. Культурология и искусствоведение. 2013. № 1 (9). С. 14–23.

Masyaykina Eugene A. Tomsk State University (Tomsk, Russian Federation). E-mail: eamasyaikina@rambler.ru

THE INFORMATIZATION OF RURAL LIBRARIES: PROBLEMS AND SOLUTIONS (BASED ON ACTIVITIES OF LIBRARIES OF VERKHNEKETSKIY, TEGULDETSKIY AND CHAINSKIY DISTRICTS OF TOMSK REGION)

Key words: informatization of libraries; rural libraries; Tomsk region.

In modern libraries informatization processes actively pass in all spheres of activities involving the use of new computer technology, search, collection, storage and use of information. Analytical annual reports of central libraries of Verkhneketsky, Teguldetskiy and Chainskiy districts of Tomsk

region, with both statistical and descriptive information were used as the material for the study in this article, because of its informational completeness. This material can be proven in any time. Computerization of library processes requires the development of material resources: computers, scanners, printers, presentation equipment, digital video equipment. Rural libraries of Tomsk region are in a difficult financial situation, however, they use a variety of possibilities (budget financing, project and grant activities, sponsorship) for the formation of its own fleet of computer technology. This process is very important because of the modern tendencies in educational and science spheres. One of the most important areas of library activities, appeared with the introduction of information technology, is an electronic document delivery (EDD) involves the removal service for readers documents in electronic form, which is especially important in rural areas, geographically remote from the major cultural and educational administrative centers. The data about the number of transmitted documents is an important element of reporting the work of the library. It allows to create a united informational field. The most important results of informatization of Verkhneketsky libraries, and Teguldetskiy and Chainskiy districts were the websites that provide information about library products and services. The presence of a website in the library is not only a positive factor means dissemination of information, but also these mean attracting readers. In rural libraries based on the software "Library 4", "Ruslan" catalogs of books, filing papers, essays, scripts, local history information base "Source" are maintained in electronic form, so it allows to deal with information in more useful and appropriate way. With the help of a computer technology the readers of libraries gained access to remote information and legal resources: "ConsultantPlus", "Garant", "FAPSI", etc. Librarians improve their professional skills to improve the efficiency of modern technology within a variety of educational programs of Tomsk Regional Scientific Library.

References

1. *Informatizatsiya* // Bol'shaya Rossiyskaya entsiklopediya: v 62 t. M., 2006, T. 19. S. 119.
2. *Informatizatsiya obschestva* // Pedagogicheskiy entsiklopedicheskiy slovar' / gl. red. B.M. Bim-Bad. 3-e izd., stereotip. M., 2009. S. 110.
3. *Informatizatsiya* // Bibliotchnaya entsiklopediya / Ros. gos. b-ka. M.: Pashkov Dom, 2007. S. 415–416.
4. *Informatizatsiya obrazovaniya* // Pedagogicheskiy entsiklopedicheskiy slovar' / gl. red. B.M. Bim-Bad. 3-e izd., ster. M., 2009. S. 109–110.
5. *Rukovodstvo IFLA / YuNESKO po razvitiyu sluzhbyi publichnykh bibliotek* / IFLA; RBA. SPb.: Izd-vo Ros. nats. b-ki, 2002. 112 s.
6. *Manifest RBA o publichnoy biblioteke* [Elektronnyy resurs] // Rossiyskaya bibliotchnaya assotsiatsiya: ofitsialnyy sayt. Elektron. dan. URL: <http://www.rba.ru/content/about/doc/manifest.php> (data obrascheniya: 18.03.2014).
7. *Publichnaya biblioteka i kul'turnoe nasledie*: monogr. sbornik. M.: FAIR, 2008. 176 s. (Spetsialnyy izdatelskiy proekt dlya bibliotek).
8. *Karaush A.S. Razvitiye informatsionnykh tekhnologiy v bibliotekakh: vzglyad v budushee* / A.S. Karaush, A.S. Makarevich // Nauchnye i tekhnicheskie biblioteki. 2008. № 1. S. 53–58.
9. *Korzhova A.I. Udalennyye kraevedcheskie resursy sel'skikh bibliotek kak istochnikovaya baza istoriko-bibliotchnykh issledovaniy (po materialam veb-saytov munitsipal'nykh bibliotek Tomskoy oblasti)* // Vestnik Tom. gos. un-ta. Kul'turologiya i iskusstvovedenie. 2013. № 4 (12). S. 53–59.
10. *Kuzoro K.A. Kraevedcheskaya deyatel'nost' sel'skikh bibliotek Tomskoy oblasti v nachale XXI v. (iz opyta raboty bibliotek Kargasokskogo, Krivosheinskogo i Molchanovskogo rayonov)* // Vestn. Tom. gos. un-ta. Kul'turologiya i iskusstvovedenie. 2012. № 3 (7). S. 74–82.
11. *Lyapkova A.A. Informatsiya o bibliotekakh gimnaziy na saytah munitsipal'nykh obrazovatel'nykh uchrezhdeniy (na primere saytov gimnaziy g. Tomsk)* // Vestn. Tom. gos. un-ta. Kul'turologiya i iskusstvovedenie. 2011. № 2. S. 81–88.
12. *Analitycheskiy obzor deyatel'nosti Verhneketskoy TsBS MU «Kultura» za 2012 god* [Elektronnyy resurs] / sost. A.F. Plegutsa. Belyiy Yar, 2013. 29 s. – Elektron. versiya pechat. publ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/2792_V-Ketskii_2012.pdf (data obrascheniya: 17.04.2014).
13. *Analitycheskiy obzor deyatel'nosti Verhneketskoy TsBS MU «Kultura» za 2013 god* [Elektronnyy resurs] / sost. A.F. Plegutsa. Belyiy Yar, 2013. 28 s. Elektron. versiya pechat. publ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/3492_Otchet_CBS_za_2013_goda.pdf (data obrascheniya: 17.04.2014).
14. *Analitycheskiy otchet munitsipal'nogo kazennogo uchrezhdeniya «Teguldetskaya rayonnaya TsBS» za 2013 god* [Elektronnyy resurs] / sost. O.A. Lehtina. Teguldet, 2012. 33 s. Elektron. versiya

pechat. publ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/3572_AS_Teg_2013.pdf (data obrascheniya: 17.04.2014).

15. *Analiticheskaya spravka o deyatel'nosti munitsipalnogo byudzhethnogo uchrezhdeniya kul'turyi «Mezhposelencheskaya tsentralizovannaya bibliotchnaya sistema Chainskogo rayona» za 2013 god* [Elektronnyiy resurs] / sost. N.A. Stukalova. Podgornoe, 2014. 44 s. Elektron. versiya pechat. publ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/3570_AS_Chaino_2013.pdf (data obrascheniya: 17.04.2014).

16. *Otchet o deyatel'nosti munitsipal'nogo kazennogo uchrezhdeniya «Teguldetskaya rayonnaya TsBS» v 2012 godu* [Elektronnyiy resurs] / sost. G.A. Solomatina. Teguldet, 2013. 22 s. Elektron. versiya pechat. publ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/2803_Teguldet_2012.pdf (data obrascheniya: 17.04.2014).

17. *Analiticheskaya spravka o deyatel'nosti munitsipal'nogo byudzhethnogo uchrezhdeniya kul'turyi «Mezhposelencheskaya tsentralizovannaya bibliotchnaya sistema Chainskogo rayona» za 2012 god* [Elektronnyiy resurs] / sost. N.A. Stukalova. Podgornoe, 2013. 61 s. Elektron. versiya pechat. publ. URL: http://prof.lib.tomsk.ru/files2/2791_CHaincii_Podgornoe_2012.pdf (data obrascheniya: 17.04.2014).

18. *Tsentralizovannaya bibliotchnaya sistema MAU «Kultura» Verhneketskogo rayona Tomskoy oblasti* [Elektronnyiy resurs]: ofitsialnyiy sayt. Elektron. dan. Belyiy Yar. URL: http://maukultura.ru/index/centralizovannaja_bibliotchnaja_sistema/0-18 (data obrascheniya: 17.04.2014).

19. *Mezhposelencheskaya tsentralizovannaya bibliotchnaya sistema. Selo Podgornoe, Chainskiy rayon, Tomskaya oblast'* [Elektronnyiy resurs]: ofitsialnyiy sayt. Elektron. dan. Podgornoe, 2014. URL: <http://libpg.tomsk.ru/biblioteka.html> (data obrascheniya: 17.04.2014).

20. *Vyiezdnoy uchebno-metodicheskiy tsentr TOUNB im. A.S. Pushkina* [Elektronnyiy resurs] // Tomskaya oblastnaya universal'naya nauchnaya biblioteka im. A.S. Pushkina: ofitsialnyiy sayt. Elektron. dan. Tomsk, 2014. URL: <http://prof.lib.tomsk.ru/page/376/> (data obrascheniya: 16.04.2014).

21. Masyaykina Ye.A. Formirovaniye informatsionnoy kul'tury chitateley v sel'skoy biblioteke (iz opyta raboty bibliotek Verkhneketskogo, Tegul'detskogo i Chainskogo rayonov) // Vestn. Tom. gos. un-ta. Kul'turologiya i iskusstvovedeniye. 2013. № 1 (9). S. 14–23.