

2019
ноябрь–
декабрь

БИБЛИОТЕКА в школе № 11–12 (360)

МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ БИБЛИОТЕК,
РАБОТАЮЩИХ С ДЕТЬМИ И ПОДРОСТКАМИ
lib.1september.ru

Ведущая тема номера
Краеведение в проектах и решениях



Музей-заповедник И. С. Тургенева «Спасское-Лутовиново»

РАБОТА С ЧИТАТЕЛЯМИ

Сова в библиотеке

ОСТРОВ СОКРОВИЦ

Вокруг света за одно лето!

ЭКОЛОГ

Про самый лучший мусор

электронная
версия журнала
в Личном кабинете
на сайте
www.1september.ru

Тема года «Усадьбы и музеи писателей»

издательский
дом
1september.ru

Первое сентября

Партнёры и инструменты для школьных библиотек

СОЗДАНИЕ ЕДИННОГО ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОГО ПРОСТРАНСТВА ШКОЛ В РЕГИОНЕ



Вячеслав Викторович Токмаков
директор ООО «ЭйВиДи-систем»,
г. Екатеринбург

Масштаб и глубина необходимых преобразований школьных библиотек обусловлены вызовами системе образования, связанными с переходом к постиндустриальному информационному обществу, возрастанием роли информационных технологий во всех сферах жизнедеятельности, усилением влияния профессионального сообщества и общественных организаций на требования к современной системе образования.

«Концепция развития школьных информационно-библиотечных центров», утверждена приказом Министерства образования и науки РФ от 15 июля 2016 г. №715

Современные требования в сфере информатизации системы образования, предъявляемые указом Президента РФ, действующими национальными проектами, федеральными законами, государственными стандартами и ведомственными нормативными актами (ФГОС, приказами, распоряжениями) практически не оставили возможность школьным библиотекам существовать в привычном режиме хранилищ учебников и книг с бумажными каталогами.



Александра Николаевна Симагина
специалист коммерческого отдела
ООО «ЭйВиДи-систем», г. Екатеринбург

Направление и темпы развития школьных библиотек, их преобразование в информационные библиотечные центры (ИБЦ) были заданы в 2016 году в Концепции развития школьных информационно-библиотечных центров (утверждена приказом Министерства образования и науки РФ) и подробно описаны в плане мероприятий по реализации данной концепции в начале 2018 года.

На сегодняшний день практически во всех регионах России приняты свои концепции развития школьных ИБЦ и разработаны планы их реализации. Региональные власти, организации, отвечающие за развитие системы образования в субъекте и сами школы выбирают подходящие инструменты для реализации поставленных перед ними задач – программные комплексы, оборудование, технологии и методики работы. Создание единого современного информационно-образовательного пространства регионов является конечной целью реализации концепций.

Компания «ЭйВиДи-систем» уже 10 лет работает в области разработки и поставки программных средств автоматизации информационно-библиотечных процессов, являясь официальным представителем Ассоциации ЭБНИТ (Международной ассоциации пользователей и разработчиков электронных библиотек и новых технологий) и дистрибьютором программного обеспечения – система автоматизации ИРБИС64 (САБ ИРБИС64). Президент Ассоциации ЭБНИТ Яков Леонидович Шрайберг (гене-



ральный директор ГПНТБ России) и её исполнительный директор Борис Исаевич Маршак (заместитель генерального директора ГПНТБ России) уделяют пристальное внимание продвижению в регионах современных библиотечных информационных технологий, разработанных как Ассоциацией, так и её представителями.

Проекты по созданию единого образовательного информационно-библиотечного пространства в регионах являются одними из приоритетных направлений компании «ЭйВиДи-систем». В настоящее время участие в корпоративной работе принимает около 1300 школьных организаций почти из 50 регионов.

В начале пути к автоматизации школьных библиотек важен быстрый и безболезненный переход от бумажных каталогов и картотек к электронному формату хранения и обработки данных о фонде информационных ресурсов, т.е. создание электронных каталогов.

Технология централизованной каталогизации разработана на основе САБ ИРБИС64 и ре-

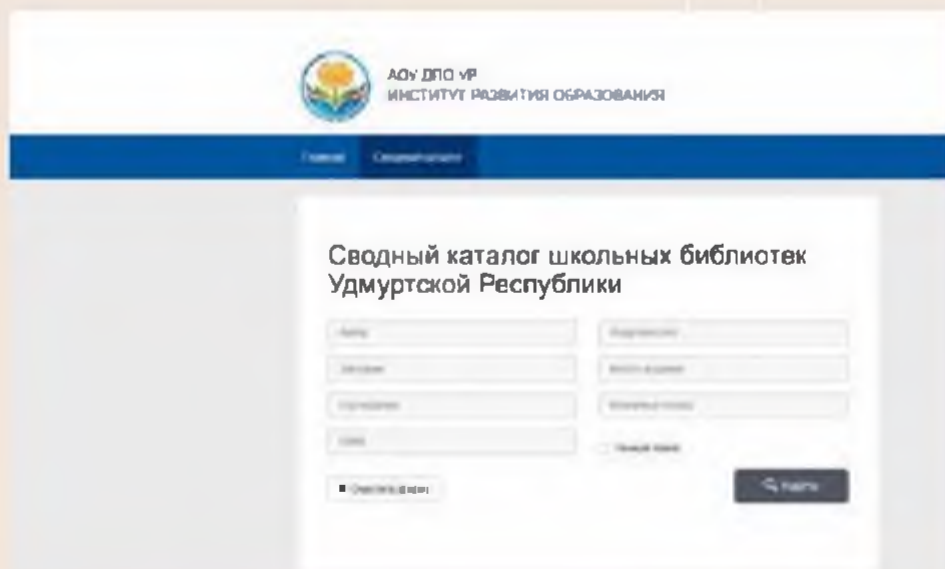
В настоящее время практически во всех регионах России приняты свои концепции развития школьных ИБЦ и разработаны планы их реализации.

ализована с помощью ресурсов сетевого издания «Открыт для тебя», которое содержит более 1 600 000 готовых библиографических описаний документов (количество ежедневно растёт), доступных для заимствования. Технология позволяет школьным организациям решить проблему формирования качественных электронных каталогов. Эффективность обеспечена, в том числе, и продуманным комплексом обучающих мероприятий, основной упор в которых сделан на практическую работу. Технология проста и удобна, уже после первого занятия (которое занимает не более 4-х часов) библиотекарь вполне готов к созданию электронного каталога.

При этом нет необходимости создавать записи самостоятельно, библиотекарь либо заимствует готовые, либо отправляет запрос на каталогизацию нужного ему издания, пользуясь услугой компании «ЭйВиДи-систем», и получает готовую запись.

Проекты ведутся преимущественно на региональном уровне. На основе программных продуктов компании «ЭйВиДи-систем» создаются объединённые информационные ресурсы региона, доступные для пользователей. Такие региональные информационные ресурсы уже существуют в Республике Бурятия, Республике Адыгея, Удмуртской Республике, Чеченской Республике, Кабардино-Балкарской Республике, Сахалинской области, городах Омск и Челябинск. В этих субъектах и городах кураторство над школами ведут либо институты и центры развития системы образования, либо органы исполнительной власти. Представители данных организаций имеют доступ к отчётным статистическим данным по подведомственным им учреждениям и в случае возникновения вопросов (как у них самих, так и у специалистов школ) могут получить квалифицированную консультативную поддержку от сотрудников компании «ЭйВиДи-систем».

Республика Бурятия одна из первых начала процесс автоматизации своих школ. Роль



куратора на себя взял Бурятский республиканский институт образовательной политики, точнее Библиотечно-ресурсный центр (БРЦ) института.

Активная работа началась в 2014 году, и на сегодняшний день 58 школ региона участвуют в проекте по созданию единого информационного пространства школьных библиотек Бурятии. Сводный каталог школьных библиотек насчитывает почти 20 тысяч библиографических записей и доступен пользователям, также открыт доступ к каталогам школ по отдельности.

Национальная библиотека Республики Бурятия играет важную роль в процессах информатизации и автоматизации библиотек Республики различной ведомственной принадлежности. Она одна из первых приступила к освоению современных библиотечных технологий, сегодня успешно распространяет лучшие практики и оказывает методическую поддержку организациям региона при их внедрении.

Для поддержания стабильности и эффективности проекта специалистами БРЦ была разработана программа повышения квалификации специалистов (108 часов), основной целью которой является совершенствование профессиональных компетенций библиотекарей в области овладения новыми информационными технологиями и принципами организации деятельности школьной библиотеки как библиотечно-информационного центра образовательной организации.

На протяжении 10 лет успешно протекает процесс автоматизации школ г. Екатеринбурга, являющихся передовыми в данном направлении. 97 организаций ведут свои электронные каталоги на основе Системы ИРБИС, общий объём их каталогов составляет около 122 тысяч библиографических записей. В школьных библиотеках города (почти во всех) реализована услуга автоматизированной книговыдачи, что, безусловно, делает их привлекательнее для юных пользователей.

В январе 2017 года в школах Удмуртской Республики был начат переход на электронный формат обработки фондов библиотек с использованием ресурсов компании «ЭйВиДи-систем». В мае-июне 2019 года к теме создания электронных каталогов школьных библиотек вернулись вновь. Институт развития образования Удмуртской Республики выступил с инициативой объединения ресурсов школьных библиотек Республики в единое информационно-библиотечное пространство системы образования региона и взял на

Проекты по созданию единого образовательного информационно-библиотечного пространства в регионах являются одними из приоритетных направлений компании «ЭйВиДи-систем».

себя функции куратора регионального проекта. На июль 2019 года в проекте участвует 76 школьных организаций. Сводный каталог насчитывает 56 тысяч библиографических записей.

В конце 2018 года начался процесс формирования объединённых ресурсов школьных библиотек в Сахалинской области. Инициатором выступил Институт развития образования Сахалинской области. 74 школьных организации начали создавать свои электронные каталоги, которые входят в сводный каталог школьных библиотек Сахалинской области, который уже насчитывает порядка 7 тысяч записей.

В Республике Адыгея реализуются мероприятия по созданию школьных информационно-библиотечных центров. С весны 2019 года Адыгейский республиканский институт повышения квалификации совместно с компанией «ЭйВиДи-систем» проводит семинары по теме «Автоматизации школьной библиотеки на основе Системы ИРБИС: Создание электронного каталога. Книговыдача в автоматизированном режиме». Работу по формированию своих электронных каталогов начали 85 школ. На начало июля 2019 года общее количество записей сводного каталога Республики составляет более 4 тысяч. Курирует процесс автоматизации школьных библиотек в регионе Республиканский институт повышения квалификации.

Центр творческого развития и гуманитарного образования «Перспектива» г. Омска в апреле 2019 года совместно с компанией «ЭйВиДи-систем» провели очное обучение библиотекарей школ города. Участие в семинарах приняли почти все библиотекари омских школ. Проект по созданию объединённых ресурсов города Омска и информационных библиотечных центров в школах ещё в начальной стадии, но уже сейчас 77 школ начинают формировать свои электронные каталоги.

Медленно, но верно идёт работа в школах Чеченской Республики. К корпоративным ресурсам компании «ЭйВиДи-систем» подключено 274 школы. Контроль над их работой ведётся на уровне Министерства образования и науки Чеченской Республики. Вопрос о дальнейших шагах в области автоматизации школьных библиотек открыт и находится на рассмотрении у республиканских властей.

Весной 2019 года Кабардино-Балкарский республиканский центр непрерывного профессионального развития выступил с инициативой начать процесс автоматизации школьных библиотек всех муниципальных районов Кабардино-Балкарской Республики. В апреле и мае 2019 года в городе Нальчик на площадке центра специалисты «ЭйВиДи-систем» при поддержке Ассоциации ЭБНИТ провели серию семинаров по теме «Автоматизация школьной библиотеки на основе Системы ИРБИС». В короткие сроки работу по созданию своих электронных каталогов начали библиотекари 108 школ. С апреля по июль 2019 года общее количество записей, внесённых в каталоги, составляет около 9 тысяч.

В конце апреля и начале мая 2019 года библиотекарей более 100 школ города Челябинска познакомили с возможностями Системы ИРБИС. В формате практикума были освоены навыки создания электронных каталогов. 108 школ уже сделали первые шаги по созданию современного электронного каталога. Обучающие мероприятия были проведены при поддержке Управления по делам молодежи Администрации г. Челябинска, которое и является организатором перехода школьных библиотек города на автоматизированные формы работы.

В июле 2019 года в Республике Мордовия запущен процесс тестирования и анализа технологии компании «ЭйВиДи-систем», предлагающей создавать в школах электронные каталоги централизованно, используя инструмент заимствования готовых качественных библиографических записей.

Создание электронных каталогов школьных библиотек, объединение их в единый образовательный ресурс – это только первая, хотя, безусловно, важная ступень в переходе к автоматизации библиотечных процессов и современным формам обслуживания пользователей (читателей). Программные продукты, включая модули САБ ИРБИС64 и модули, разработанные компанией «ЭйВиДи-систем», позволяют не только формировать электронные каталоги, но и обеспечивают возможность планирования и комплектования фондов, автоматизацию процессов книговыдачи (внедрение электронных чита-

тельских билетов и использование в качестве маркировки фонда штрих-кодов или RFID-технологий), формирования статистических данных в проактивном режиме. В этом году данные возможности будут реализованы в Республике Адыгея и Удмуртской Республике.

Компания «ЭйВиДи-систем» предусмотрела решение по предоставлению доступа пользователей к электронным (цифровым) ресурсам образовательных организаций – система «СК-Электронная библиотека». Это сделано для выполнения еще одной важной задачи, поставленной федеральной Концепцией развития ИБЦ. «СК-Электронная библиотека» предназначена для организации, хранения и использования электронных ресурсов (pdf-файлов, электронных текстов, видео и аудиоматериалов и др.), имеет гибкую систему прав доступа пользователей к документам (просмотр, скачивание, загрузка и т.п.). Система обладает рядом возможностей: поиск по

нескольким электронным каталогам, поиск по полнотекстовым документам, фасетный поиск, навигация по документам, личный кабинет с историей книговыдачи и просмотров и многое другое.

Создание региональной электронной библиотеки позволит сформировать и постоянно расширять базу методических и научных материалов местных авторов (преподавателей, методистов, научных работников и других представителей сферы образования и науки региона). Специалистам образовательных организаций будет открыт

круглосуточный доступ к профессиональной литературе, к лучшим апробированным методикам.

Внедрения информационных технологий и эффективное их использование позволит сократить временные затраты на выполнение рутинных операций как библиотекарями, так и администрацией образовательных организаций и представителями органов власти, отвечающими за данную сферу деятельности в регионе или муниципалитете.

Количество школьных организаций, включающихся в процесс автоматизации своих библиотек, использующих ресурсы сетевого издания «Открыт для тебя», программные продукты компании «ЭйВиДи-систем» и Систему ИРБИС постоянно растёт, их территориальная принадлежность расширяется. ●

Создание региональной электронной библиотеки позволит сформировать и постоянно расширять базу методических и научных материалов местных авторов (преподавателей, методистов, научных работников).