

## РЕЗОЛЮЦИЯ

### межрегиональной научно-практической конференции

«Электронная информация: проблемы, сервисы, технологии, правовые аспекты»,

9–10 декабря 2021 года,

Белгородская государственная универсальная научная библиотека, г. Белгород

9–10 декабря 2021 года в онлайн-формате на базе Белгородской ГУНБ прошла межрегиональная научно-практическая конференция «Электронная информация: проблемы, сервисы, технологии, правовые аспекты» (сайт конференции расположен по адресу <http://bgunb.tilda.ws/konf-elektronnaya-informaciya>, записи заседаний конференции находятся по адресу <https://www.youtube.com/watch?v=agPWhx-AJA>, <https://www.youtube.com/watch?v=8ngtuH7-B0Q>). Организаторами конференции выступили: Российская библиотечная ассоциация (секция по автоматизации, форматам и каталогизации), управление культуры Белгородской области, Белгородская государственная универсальная научная библиотека. В работе конференции приняли участие 160 человек из 63 федеральных, республиканских областных и муниципальных учреждений культуры Российской Федерации. Целью конференции являлся обмен мнениями, опытом и размышлениями о подходах к систематизации, отбору, хранению и организации доступа к электронной информации, создаваемой и обрабатываемой в различных сферах человеческой деятельности. Был осуществлен поиск ответов на вопросы: что следует сохранять, как долго хранить, какие программные и аппаратные средства использовать для хранения, как организовать поиск и доступ к электронной информации. Представлена презентация электронных ресурсов и технологий работы с ними.

В формате пленарного заседания участники конференции обсудили следующие проблемы:

- вызовы, связанные с вопросами создания и сохранения электронной информации;
- обеспечение защиты данных, подходы к фильтрации и формирование безопасного контента;
- правовые аспекты организации доступа к электронной информации и оцифровки печатных документов;
- подходы к формированию электронных каталогов и баз данных для обеспечения быстрого, доступного и качественного поиска в информационных массивах;
- технические, программные и технологические особенности и подходы к обеспечению долгосрочного хранения, отбора, доступа и поиска электронных данных;

– сервисы для обработки и организации доступа к электронной информации, предназначенные для пользователей и специалистов.

Участники научной дискуссии отметили, что сохранение электронной информации – это новая серьезная проблема, вставшая как перед Россией и другими странами, так и перед каждой организацией и человеком в отдельности. На конференции участники обсудили проблемы и предложили решения, связанные с долгосрочным сохранением цифрового контента.

Институты памяти, которыми являются библиотеки, архивы и музеи, претерпевают существенные изменения в связи с цифровой трансформацией различных сфер деятельности. Электронная информация становится доминирующей в потоках объектов, требующих сохранения. Количественные изменения объема цифровой информации требуют качественного изменения не только в технологиях обработки данных, но и в сути построения самих институтов памяти. В настоящее время библиотеки, архивы и музеи в нашей стране построены на основе системы, разработанной В. И. Лениным и Н. К. Крупской в 20–30-е годы XX века. Назрела необходимость полного пересмотра этих принципов и создание новой системы, определяющей структуру и функции институтов памяти. Кроме того, происходит взаимопроникновение и интеграция технологий между различными видами учреждений культуры при формировании цифровой среды. Постоянно растущий информационный поток, обогащенный новыми видами данных, требует пересмотра способов обработки, доступа, хранения. В выступлениях были выдвинуты предложения о трансформации структуры организации библиотек, оптимизации труда экспертов с помощью использования программ-роботов и технологий искусственного интеллекта, разработке национальной модели связанных данных, репозитория и качественного справочного поискового аппарата для электронной среды, создании центров хранения электронной информации, разработке модели технической модернизации центральных библиотек регионов, формированию государственных нормативно-законодательных актов для сохранения цифрового контента. Помимо того, в выступлениях был представлен опыт библиотек, архивов и музеев по работе с электронными ресурсами.

Участники конференции считают необходимым и целесообразным обратиться в Министерство культуры Российской Федерации за политической и финансовой поддержкой инициативы библиотек по разработке принципиально новых проектов развития информационно-библиотечной деятельности в условиях глобальной цифровизации общества. К таким проектам относится разработка национальной модели связанных библиотечных данных на основе модели IFLA LRM, переход на новые международные правила каталогизации RDA, развитие справочно-поискового аппарата на основе концепции элек-

тронных энциклопедий, автоматизации предметизации с использованием методов искусственного интеллекта, развитие аналитических функций библиотек, внедрение новых технологий доступа к полнотекстовым документам на основе цифрового контролируемого абонемента. Эти теоретические и практические разработки позволят сохранить и усилить роль библиотек в сфере научно-образовательной деятельности государственных и частных учреждений. Кроме того, новые технологии позволят осуществить эффективную цифровую трансформацию институтов памяти и в полном объеме реализовать Стратегию развития библиотечного дела в Российской Федерации на период до 2030 года.