

# ИТОГОВЫЙ ДОКУМЕНТ

## XII Международной научно-практической конференции «Электронная культура» (Минск, 8 июня 2024 г.)

8 июня 2024 г. на площадке Международного форума по информационно-коммуникационным технологиям ТИБО-2024 состоялась ежегодная XII Международная научно-практическая конференция «Электронная культура».

Организаторами мероприятия выступили Министерство культуры Республики Беларусь и Национальная библиотека Беларуси (НББ).

### 1. Цели и тематические направления.

Работа конференции была организована на площадке XXX Международного форума по информационно-коммуникационным технологиям ТИБО.

Цели конференции:

- участие в совершенствовании информационной инфраструктуры сферы культуры, образования, науки;
- обмен опытом по созданию и продвижению информационных ресурсов;
- содействие сохранению и популяризации историко-культурного наследия.

Темы для обсуждения были заявлены следующие:

- учреждения культуры, науки и образования в условиях цифровой трансформации: изменение статуса и функций, новые формы взаимодействия с посетителями и пользователями, обеспечение информацией, новым качеством услуг;
- историко-культурное наследие: виртуализация контента и услуг;
- инновационные технологии, искусственный интеллект в сфере культуры: история, проблемы и перспективы использования;
- архивирование и популяризация цифрового контента сферы культуры;
- ресурсы библиотек и других учреждений – в образовательных и социокультурных проектах, мероприятиях;
- создание электронной библиотеки НББ как важного элемента автоматизированной системы «Электронная библиотека».

### 2. Категории участников.

Среди докладчиков – представители учреждений библиотечной сферы – библио-

тек республиканского уровня и библиотек учреждения высшего образования, академических научных учреждений.

Среди организаций от белорусской стороны были заявлены:

– научные учреждения (Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси, Центр исследований белорусской культуры, языка и литературы Национальной академии наук (НАН) Беларуси);

– ведущие научные библиотеки (НББ, Белорусская сельскохозяйственная библиотека им. И.С. Лупиновича НАН Беларуси; Республиканская научно-техническая библиотека, Республиканская научная медицинская библиотека, Научная библиотека Белорусского национального технического университета).

В конференции приняли дистанционное участие зарубежные докладчики (Российская Федерация) – представители Президентской библиотеки им. Б.Н. Ельцина, Российской государственной библиотеки искусств, Донской государственной публичной библиотеки.

### 3. Краткая характеристика состояния рассматриваемой области в мире.

Стремительные изменения экономики, политических взаимоотношений, происходящие в мире, диктуют ускоренные темпы поиска инновационных подходов к внедрению IT-технологий, искусственного интеллекта во все сферы жизни, в том числе гуманитарную.

Обострение противоречий между странами и цивилизациями актуализирует следующее. С одной стороны, необходимо обеспечить безопасность сохранения собственных ресурсов. С другой стороны, в тотальной информационной войне, когда Запад стремится фальсифицировать историю, достоверные исторические и современные источники, в том числе хранящиеся в библиотеках, становятся весомым «оружием», опорой государственной образовательной политики по формированию знающего, патриотически настроенного молодого гражданина страны. Остаются актуальными такие вопросы ин-



Александр Бабук. Фото Н. Литвинко



Вячеслав Бричковский.  
Фото Н. Литвинко



Дмитрий Бабарико.  
Фото Н. Литвинко

формационной безопасности, как защита персональных данных пользователей библиотек и других учреждений культуры.

#### 4. Оценка текущей ситуации в Республике Беларусь и приоритетные направления развития, в том числе в рамках Государственной программы «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 гг.

В настоящее время на государственном уровне приняты важные программные документы, направленные на цифровизацию всех сфер нашей жизни. В их числе Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2035 г.; Государственная программа развития цифровой экономики и информационного общества на 2021–2025 гг.; Государственная программа «Культура Беларуси» на 2021–2025 гг., Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 гг. В рамках Государственной программы «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 гг. предусматривается выполнение мероприятий по созданию (развитию) современной информационно-коммуникационной инфраструктуры, внедрению цифровых инноваций в отраслях экономики и технологий «умных городов», а также обеспечению информационной безопасности таких решений.

В Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь до 2035 г. в качестве приоритетных направлений в сфере культуры и образования определены расширение числа услуг, оказываемых посредством единого портала электронных услуг и Белорусской интегрированной сер-

висно-расчетной системы; разработка и внедрение специализированных информационных сервисов для работы с контентом, в том числе создание Национальной электронной библиотеки Беларуси.

В информационной инфраструктуре Беларуси остаются актуальными вопросы внедрения информационных технологий, искусственного интеллекта во все сферы нашей жизни, отмечается необходимость интеграционных процессов: взаимодействие специалистов, ученых и практиков в области культуры, науки, образования, разработчиков IT-сферы для оптимального развития информационной инфраструктуры страны и обеспечения информационной безопасности; создание автоматизированной системы «Электронная библиотека». В НББ продолжается создание электронной библиотеки как важного элемента автоматизированной системы «Электронная библиотека».

#### 5. Выводы и рекомендации.

В ходе мероприятия были обсуждены вопросы создания электронной библиотеки, сводного каталога научных изданий аграрного профиля, портала электронной библиотеки, тематических цифровых коллекций и их использование в образовательном процессе Беларуси и России; доступа и веб-архивирования как процесса непрерывного сохранения и устойчивого использования ресурсов; внедрения разработок искусственного интеллекта в информационно-библиотечной работе, образовательном процессе; цифровизации сохранения и популяризации историко-культурного наследия; применения новых форм, методов, технологий для



Надежда Шалыгина. Фото Н. Литвинко



Виктор Пшибытко, Люция Тупчиенко-Кадырова. Фото Н. Литвинко

раскрытия содержания ресурсов, научных публикаций и др.

В результате обсуждения участники конференции:

**отметили** значимость проведения научного форума в контексте информатизации Беларуси;

**констатировали**, что стремительные изменения экономики, политических взаимоотношений, происходящие в мире, диктуют ускоренные темпы внедрения IT-технологий, разработок искусственного интеллекта в отрасли культуры;

**подчеркнули**, что необходимо проводить мероприятия по соблюдению мер информационной безопасности, включая такое актуальное направление, как защита персональных данных пользователей библиотек и других учреждений культуры;

**акцентировали внимание** на том, что достоверные исторические и современные источники, в том числе хранящиеся в библиотеках, становятся весомой опорой государственной образовательной политики по формированию знающего, патристически настроенного молодого гражданина страны;

**приняли к сведению** то, что создание цифрового контента, ориентированного на конкретного пользователя, при тесном взаимодействии с учреждениями других отраслей (к примеру, образования, медицины, промышленности), позволяет библиотекам формировать востребованные актуальные ресурсы;

**отметили**, что при разработке и внедрении различных сервисов, включая и искусственный интеллект, следует учитывать разные слои и группы населения, в том числе

исходя из возраста, направления деятельности, особых потребностей и возможностей;

**констатировали**, что продолжает оставаться актуальной разработка и внедрение мобильных приложений и веб-сервисов для доступа к библиотечным ресурсам и услугам, инструментов веб-архивирования интернет-ресурсов;

**отметили**, что ввиду особой актуальности тематики искусственного интеллекта целесообразно проводить отдельные мероприятия, отражающие современное состояние этих разработок и перспективы их внедрения в деятельность учреждений культуры;

**акцентировали внимание** на том, что библиотекарям необходимо повышать квалификацию в области искусственного интеллекта и его применения;

**предложили** при планировании своей деятельности, создании тех или иных ресурсов расширять сотрудничество как внутри страны, так и между государствами, в том числе в рамках Союзного государства Беларуси и России.

## **6. Статистика (количество участников, количество посетителей).**

Всего в программе конференции было заявлено 15 докладов. Зарегистрировано на мероприятие 115 участников и посетителей из Беларуси и России, очно на конференции присутствовали 40 участников, к трансляции подключились более 100 посетителей. От Беларуси всего было заявлено 12 выступлений, в том числе 2 от НББ. От Российской Федерации – 3 докладчика (дистанционно). Всего приняли участие представители 10 учреждений культуры, науки, образования.