

УДК 021:005:004

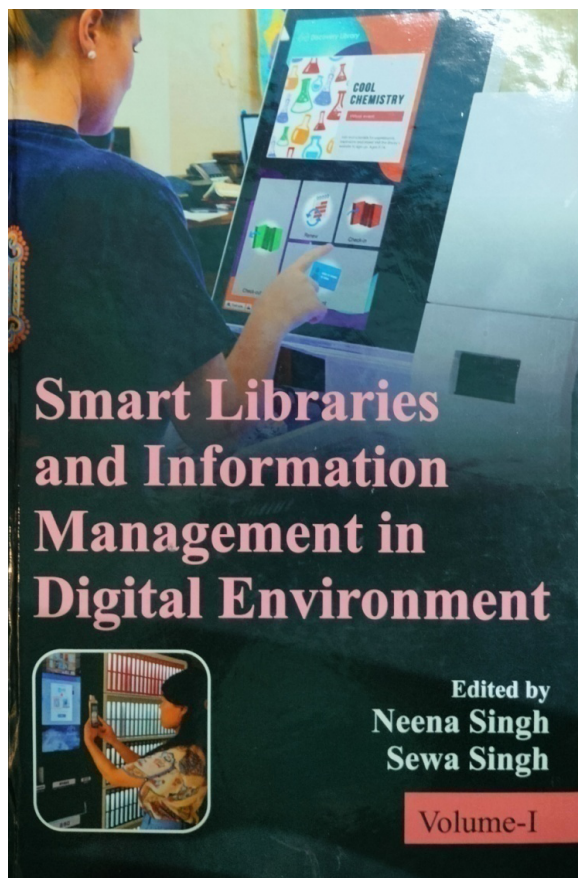
Смарт-библиотеки и информационный менеджмент в цифровой среде

Smart Libraries and Information Management in Digital Environment

Рецензия на сборник научных статей
Review of the Collection of Scientific Articles

Smart Libraries and Information Management in Digital Environment. Set of 2 vol. Vol. 1 / edited by N. Singh, S. Singh. New Delhi : B. R. publ. corp., 2022. 309 p.

Smart Libraries and Information Management in Digital Environment. Set of 2 vol. Vol. 2 / edited by N. Singh, S. Singh. New Delhi : B. R. publ. corp., 2022. 310–647 p.



На фоне трансформации и модернизации общественных процессов внедрение информационно-коммуникационных технологий, новая культурная парадигма, дальнейшая цифровизация общества, несомненно, повлияли на деятельность библиотек. В условиях расширения доступа к медиа усилилась конкуренция между ними за свободное время потребителей/пользователей/читателей, изменились роль и функции библиотек. Пандемия COVID-19 и ее последствия ускорили перевод библиотечной деятельности на цифровые рельсы: оцифровку библиотечных фондов, формирование новых цифровых сервисов, внедрение технологий удаленного и открытого доступа, обучение цифровой грамотности в целях обеспечения информационных, культурных, научных, образовательных и досуговых потребностей читателей. Автоматизация обработки и учета информации и обслуживания читателей, оптимизация инструментов управления библиотечными фондами заставили библиотеки искать новые формы и возможности информационного обеспечения потребностей читателей, чтобы гарантировать жизнеспособность и конкурентоспособность библиотеки как социального института, необходимого обществу в стремительно формирующейся новой цифровой среде. Дальнейшее внедрение цифровых информационно-коммуникационных технологий привело к созданию инновационных

моделей библиотек – смарт-библиотек, способных сочетать традиционные формы работы с электронными информационными услугами.

Смарт-библиотеки – это библиотеки будущего, адаптивные, многопрофильные, полифункциональные, культурные и общеобразовательные площадки, назначение которых – содействие обращению и развитию знаний и информации путем обеспечения свободного доступа к ним. Это инновационное пространство, территория знаний, ориентированные на развитие цифровой грамотности, интеллектуальных способностей пользователей, обеспечивающие свободный открытый доступ к глобальным информационным ресурсам, базам данных, цифровым репозиториям, традиционным книжным фондам; это обновленная модель библиотеки. Будучи гибридными, открытый доступ смарт-библиотеки предоставляют, используя цифровые инструменты и сервисы: единый электронный каталог, онлайн-сервисы заказа литературы, электронную книговыдачу, мобильные приложения, QR-коды, радиочастотную идентификацию (RFID) со станциями самостоятельной выдачи и получения литературы, единую базу данных читателей.

Также смарт-библиотека послужит читателям/пользователям обновленной креативной площадкой

для творчества: местом постановки театрализованных представлений для детей и взрослых, встреч с известными людьми и консультаций с профессионалами, клубами по интересам, проведения мастер-классов, школ журналистики, блогерства.

Изучение вопросов создания, функционирования смарт-библиотек в мире только начинается. Концепции построения смарт-библиотек, актуальные вопросы их функционирования в цифровой среде: основание и тенденции развития, формирование системы управления библиотекой, создание цифровых инструментов и сервисов, оцифровка ресурсов, приоритетные направления работы, формирование индивидуального стиля, зонирование информационного и творческого пространства, оценка качества электронных услуг – все это стало предметом пристального внимания и осмысления ученых и практиков книжного дела.

Сборник научных статей «Смарт-библиотеки и информационный менеджмент в цифровой среде» инициирован и сформирован индийскими коллегами – Севой Сингхом, профессором Университета им. Гуру Нанак Дэв (Амритсар, Индия), и Ниной Сингх, информационным специалистом Библиотеки университета сельского хозяйства и технологий им. Г. Б. Панты (Пантагар, Индия). Идея создания книги исходит из попытки составителей переосмыслить работу библиотеки в быстро развивающейся цифровой среде. В издании учеными-профессионалами из разных стран мира впервые обстоятельно поднимаются вопросы построения и дальнейшего развития смарт-библиотек, подводятся первые итоги функционирования подобных библиотек в Индии и Нигерии, обзревается опыт цифровых библиотечных услуг, делается акцент на возникающих вызовах и потребностях читателей, на необходимости формирования цифровой грамотности пользователей и оценки качества электронных услуг, на целенаправленном решении технических проблем: программного обеспечения удаленного доступа, использования облачных технологий, оцифровки документов, создания электронных коллекций.

Сборник выпущен на английском языке издательством «B. R. Publishing» (Нью-Дели) в 2022 г.; его авторы – исследователи из стран Азии, Африки, Европы, Северной Америки и России.

Двухтомник включает 36 научно-исследовательских статей и разделен на десять тематических частей, охватывающих различные аспекты применения смарт-технологий и предоставления доступа к информации в цифровой среде:

- современные вызовы и информационные потребности пользователей библиотек;
- обновление библиотечных услуг/помещений и повышение их ценности с помощью мобильных приложений и QR-кодов;
- экологически чистые «Зеленые библиотеки»;
- цифровая грамотность пользователей;
- оценка качества электронных услуг;
- социальные сети, фейковые новости, информационная безопасность;
- программное обеспечение удаленного доступа, использование облачных технологий;
- оцифровка документов;
- создание электронных коллекций;
- RDA – описание и доступ к ресурсам.

В сборнике освещены практики внедрения интеллектуального менеджмента и опыт работы смарт-библиотек в разных странах мира, содержатся предложения по оснащению смарт-библиотек, подготовке пространства и обслуживанию, даны весомые рекомендации по вопросам формирования информационной грамотности современных. На основе изучения опыта разных стран мира выявлены новые данные, позволяющие расширить представление о смарт-библиотеках.

Статьи сборника отличаются высоким научным уровнем, они восполняют пробелы в научно-практических и методических знаниях о создании и деятельности подобных инновационных гибридных библиотек и, несомненно, будут востребованы мировым профессиональным библиотечным сообществом, всеми, кто интересуется современным состоянием, культурой, возможностями и перспективами развития смарт-библиотек в инновационном пространстве цифровой эпохи.

Лизунова Ирина Владимировна

доктор исторических наук, доцент,
главный научный сотрудник, директор,
Государственная публичная научно-техническая
библиотека Сибирского отделения Российской
академии наук (ГПНТБ СО РАН), ул. Восход, 15,
Новосибирск, 630200, Россия,
<https://orcid.org/0000-0001-7761-9459>,
e-mail: lizunova@spsl.nsc.ru

Lizunova Irina Vladimirovna

Doctor of Historical Sciences, Associate Professor,
Chief Researcher, Director, State Public Scientific
Technological Library of the Siberian Branch
of the Russian Academy of Sciences (SPSTL SB RAS),
Voskhod St., 15, Novosibirsk, 630200, Russia,
<https://orcid.org/0000-0001-7761-9459>,
e-mail: lizunova@spsl.nsc.ru

Статья поступила в редакцию 13.02.2023
Получена после доработки 13.02.2023
Принята для публикации 29.03.2023

Received 13.02.2023
Revised 13.02.2023
Accepted 29.03.2023