

МІНІСТЕРСТВО КУЛЬТУРИ УКРАЇНИ
ЛУГАНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ІНСТИТУТ КУЛЬТУРИ І МИСТЕЦТВ



МАТІСПЕРСЬКІ ЧИПАННЯ – 2011

МАТЕРІАЛИ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

17 грудня 2011 р.

Луганськ

АНАЛИЗ НЕОБХОДИМОСТИ ВНЕДРЕНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В БИБЛИОТЕКИ

Нынешнее время характеризуется резким увеличением информационного потока и одновременно повышением требований к оперативности и полноте библиотечного обслуживания. Проблему улучшения качества обслуживания в этих условиях нельзя решить путем совершенствования традиционной технологии библиотечных процессов. Нужно переходить на новые методы, основанные на использовании средств вычислительной техники, новых информационных технологий, современной оргтехники.

Одними из основных направлений в библиотечном деле на современном этапе являются автоматизация, информатизация и компьютеризация библиотечно-информационных процессов. Внедрение новых средств связи, оргтехники, телекоммуникации, компьютеров, дополняя или заменяя ручной труд библиотечных работников, воздействует на предметы труда с целью создания информационных, материальных и культурных благ [3, с. 16].

Организация труда в библиотеке, основанная на компьютеризации, автоматизации новых информационных технологиях, позволяет объединить библиотекарей, пользователей и технические средства в единый производственно-функциональный процесс, обеспечивает наиболее эффективное использование информационных ресурсов, способствует повышению производительности, улучшению организации управления технологическими процессами. В этом достаточно полно проявляется социально-экономическая сущность АБИС, программного обеспечения, которое разрабатывается и внедряется в библиотеках.

Для того, чтобы автоматизация в библиотеках прошла успешно, не следует ставить глобальные задачи. Необходимо из всего объема выделить значимую, легко реализуемую на первом этапе задачу; требуется сосредоточить все усилия коллектива библиотеки; нужно продемонстрировать органам, от которых зависит финансирование проекта, преимущества внедрения автоматизированных технологий на примере внедрения этой задачи в библиотеку. Целесообразно внедрять систему, которую возможно реализовать в

относительно короткий срок (не более года). В противном случае следует разделить процесс создания системы на несколько аналогичных этапов [1, с. 96 – 97].

В период введения автоматизации библиотечных процессов необходимо принимать ответственные управленческие решения. Библиотеки должны выбирать из большого количества АБИС: ISIS, MAPK, Библиотека/УФД, ИРБИС, LIBER, ALERH и многих других, ту программу, которая подойдет конкретной библиотеке [4, с. 33].

Внедрение передовой технологии и прогрессивных методов труда основано на использовании современных технических средств, в частности, информационно-измерительной техники. Преимущество АБИС, обеспечивающей многократное применение однократно введенной информации, позволяет создать качественно новую технологию библиотечной работы. В рамках АБИС исключается дублирование отдельных технологических процессов, операций, существенно упрощается и ускоряется процесс обработки документов, полностью автоматизируются все учетные и статистические виды библиотечной работы, формируются принципиально новые возможности для поиска необходимой информации. Однако степень реализации возможностей АБИС во многом зависит от людей, их использующих. В связи с этим особое значение приобретает проблема подготовки библиотечных работников к переходу на новую компьютерную технику. От работников библиотеки, перешедших на применение компьютерных технологий, требуется выполнение большего объема работ практически в те же сроки.

В этих условиях важной проблемой становится организация для работников библиотек и пользователей информации комфортных условий работы [1, с. 90]. В библиотеках функционируют отделы автоматизации библиотечно-информационных процессов с секторами или группами технического и программного обеспечения, компьютеризации, организации работы в системе Интернет, создания и поддержания электронных банков данных, организации и поддержки локальной автоматизированной библиотечной сети. Эта работа строится на основе тесного взаимодействия отдела автоматизации с функциональными отделами. Вместе ведут исследовательскую, методическую и практическую работу по организации функционирования АБИС. Автоматизированные системы выступают как средства научной организации труда (НОТ) в библиотеках [2, с. 156].

В современных условиях работа по совершенствованию технологии библиотечных процессов уже немыслима без внедрения средств механизации, автоматизации, связи, оргтехники, новых информационных технологий. Она

пересекається з заходами майже по всіх напрямках НОТ і надає принципово нову можливість для організації праці в системі бібліотек.

Таким чином, являючись важливим фактором економічного розвитку, автоматизація бібліотечно-інформаційних процесів разом з тим сприяє здійсненню глибоких перетворень в сфері бібліотечного обслуговування і дає великий соціальний ефект: вона допомагає покращити умови праці бібліотечних працівників, користувачів, відкриває широкі можливості для високопродуктивної творчої діяльності.

Література

1. Алешин Л. И. Автоматизация в библиотеке : учеб. Пособие / Л. И. Алешин. – М. : Профиздат, 2001. – Ч.1.– 176 с.
2. Дригайло В. Г. Основы организации работы библиотеки ВУЗа : науч.-практ. пособие / В. Г. Дригайло – М. : Либерия-Бибинформ, 2007. – 624 с.
3. Москаленко О. Розвиток нових технологій у державній науково-технічній бібліотеці України / О. Москаленко // Бібліотечна планета. – 2009. – № 2. – С. 16–18.
4. Пашков О. Автоматизовані системи зберігання і видачі документів: виникнення та тенденція розвитку / О. Пашков // Бібліотечна планета. – 2003. – № 2. – С. 33–34.