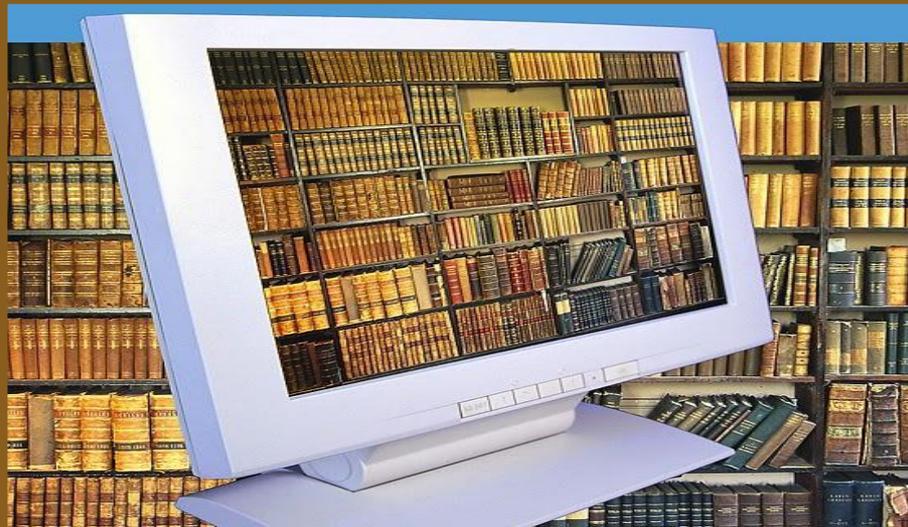


формирования информационных технологий в библиотеках финно- угорского мира



Современные тенденции развития информационных технологий в библиотеках



Часто понятия «информационные технологии» трактуют ограниченно, упоминая о компьютерной технике и коммуникационных сетях, которые являются техническим инструментарием при работе с информацией. Вместе с тем, особенностью информационных технологий является то, что в ней и предметом, и продуктом труда является информация.



Современные информационные технологии



Среди наиболее важных составляющих ИТ, которые оказывают существенное влияние на библиотечную деятельность, выделяют:

- совершенную компьютерную технику, главным образом ориентированную на персонального пользователя;
- развитую сеть мобильных коммуникаций с использованием смартфонов, планшетов и других современных устройств;
- высокопроизводительную фото- и видеотехнику, включая устройства микрофотокопирования и сканирования;
- высокоемкостные средства хранения информации, включая электронные архивы;
- единую коммуникационную среду взаимодействия, технологической совместимости и функциональных

Программные средства современных информационных технологий



Внедрение эффективных информационных технологий

Значительные затраты на приобретение, внедрение, а иногда и на разработку ИТ, в сочетании со стремительным расширением сфер и масштабов их использования в библиотечной практике, определяют высокую актуальность задач оценки эффективности тех или иных ИТ, необходимость изучения и анализа различных методических обоснований и показателей, подходов и методов, позволяющих принимать обоснованные ИТ-решения.

Виды эффектов при внедрении ИТ



Информационные технологии одного и того же типа могут приносить различные эффекты.

Возможными улучшениями, полученными от внедрения ИТ, могут быть:

- Сокращение этапов технологического цикла;
- Повышение производительности труда;
- Сокращение времени обработки изданий;
- Сокращение численности персонала;
- Повышение безопасности условий труда персонала.

Оценка ИТ на примере библиотек финно-угорского мира



Используя сеть Интернет мы провели анализ ИТ библиотек финно-угорского мира на примере трех библиотек:

- Национальная библиотека им. А. С. Пушкина Республика Мордовия (Саранск)
- Национальная библиотека имени С. Г. Чавайна Марий Эл (Йошкар-Ола)
- Государственная библиотека Югры (Ханты-Мансийск)

Национальная библиотека им. А. С. Пушкина Республики Мордовия



Национальная библиотека имени С. Г. Чавайна Марий Эл Йошкар- Ола



Государственная библиотека Югры



Национальная библиотека им. А. С. Пушкина Республики Мордовия



Отдел автоматизации создан в 1991 году, обеспечивает автоматизацию библиотечных технологических процессов и информатизацию работы библиотеки.

На материальной базе библиотеки содержатся несколько web-серверов. Поддержание их стабильной работы - одна из главных составляющих в содержании работы отдела автоматизации.

С 2011 года на базе отдела автоматизации функционирует Интернет-центр, главная задача которого - предоставление пользователям доступа к мировым информационным ресурсам; возможность поиска информации в компьютерных сетях.

Национальная библиотека имени С. Г. Чавайна Марий Эл Йошкар- Ола



С 1993 года Национальная библиотека активно внедряет автоматизированные технологии в основные библиотечно-информационные процессы. В библиотеке организованы автоматизированные рабочие места, функционирует локальная вычислительная сеть, создается электронный каталог и другие базы данных, к которым читатели получили доступ и возможность содержательного поиска.

Основными функциями ИТ отдела являются:

- внедрение новых информационных технологий в библиотечные процессы;
- внедрение и помощь в эксплуатации компьютерной техники в подразделениях библиотеки;
- платные услуги на базе компьютерной техники.

Государственная библиотека Югры

Основным задачами отдела автоматизации ГБЮ являются:

- осуществление комплекса работ по организации, координации, контролю, реализации и развитию программно-аппаратных комплексов, а также поддержка и развитие Web-сайта библиотеки;
- обеспечение бесперебойного функционирования, развития аппаратно-программных комплексов, информационных систем;
- обеспечение требуемого уровня информационной безопасности;
- содействие отделам библиотеки в повышении качества библиотечных услуг путем автоматизации библиотечно-информационных технологических процессов.

Заключение



Таким образом, современные механизмы формирования информационных технологий в библиотеках:

- способствуют эффективной деятельности сотрудников;
- нацелены на качественное обслуживание пользователей.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Выполнил: Дригин К. А., 401 гр., ОФО,
спец. «Библиотечно-информационная
деятельность»