

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ В ЧУВАШСКОМ НАЦИОНАЛЬНОМ МУЗЕЕ

Отдел информатизации был создан в Чувашском национальном музее в 2001 году в связи с необходимостью заполнения базы данных о фондовых коллекциях. В настоящее время отдел решает следующие задачи:

- составляет электронный каталог коллекций музея;
- осуществляет издательскую деятельность;
- осуществляет техническое обслуживание вычислительной техники музея;
- обслуживает доступ к сети Интернет по выделенному каналу связи;
- осуществляет разработку Web-сайта;
- дополняет электронный каталог изображениями;
- повышает компьютерную грамотность сотрудников музея;
- вводит новые информационные технологии в работу музея;
- разрабатывает вопросы информатизации и интеграции музея в единое музейное пространство.

Компьютеризация – процесс дорогой, но вложение средств в это дело оправдано. Компьютер не только упрощает труд музейных работников, но и коренным образом меняет весь процесс работы музея. С его помощью решаются все более важные задачи. Ход информатизации в нашем музее наглядно подтверждает это.

Задача создания единого электронного Государственного каталога музейного фонда Российской Федерации является одной из самых важных. С этой целью с 1995 г. в Национальном музее введен автоматизированный учет коллекций. Первоначально он осуществлялся с помощью автоматизированной системы учета фондовых коллекций *АС Музей*. Данная система, несмотря на удобство и невысокие системные требования (она неплохо шла на компьютерах с 386-м процессором), обладала несколькими весьма существенными недостатками, основным из которых являлся затрудненный поиск экспонатов в базе данных. В 2002 году появилась возможность перехода на более современную версию системы учета. В Главном информационно-вычислительном центре Министерства культуры Российской Федерации (ГИВЦ МК РФ) была закуплена программа *АС Музей-2* и произведена конвертация данных старой системы на новую. Новая система значительно расширила возможности пользователей. Появились возможности дополнения текстовой информации о предметах музейных коллекций графическими изображениями, контроля за движением предметов, документирования проводимых работ (составления учетных карточек, различного вида актов, справок и отчетов о состоянии музейного фонда) и т.д. Значительно упростился процесс поиска в базе данных. Мы рассчитываем, что следующей ступенью развития автоматизированного учета музейных коллекций станет новейшая, третья версия программы *АС Музей-3*, которая, в отличие от предыдущих версий, поддерживает только оконный режим Windows.

На настоящий момент количество электронных записей в базе данных *АС Музей-2* составляет 17827, но это лишь небольшая доля от общего числа экспонатов (11%). При таких темпах полная база данных музея будет составлена только через 60 лет, но и то не учитывая новых поступлений в фонды музея. В связи с этим встает вопрос о расширении не только компьютерного парка, но и штата отдела информатизации: в отделе должно работать не менее 4 человек (требуются 2 дополнительные единицы).

Учитывая большой объем информации в создаваемой базе данных и необходимость одновременного доступа к ней нескольких специалистов, встает вопрос о создании локальной сети, объединяющей компьютеры музея. Это не только решит данные проблемы, но и даст возможность использовать в работе единые программы и документы, распеча-

тивать на один принтер, подключенный к сети. Первым шагом в этом направлении можно считать создание в 2002 году одноранговой локальной сети, объединяющей два компьютера. Следующим шагом будет создание сети с выделенным сервером. Ее мы планируем создать после решения вопроса размещения сотрудников на период реконструкции здания музея.

Компьютерная база музея постоянно расширяется. В 2002 г. было приобретено пять компьютеров в ГИВЦ МК РФ. К сожалению, все пять компьютеров технически и морально устарели, но еще вполне пригодны к эксплуатации. В рамках Федеральной целевой программы «Культура России (2001–2005 гг.)» в 2003 году поддержан проект «Чувашский национальный музей: информатизация культурного наследия», выделены средства в размере 150 тыс. рублей на совершенствование компьютерной базы. Деньги будут использованы для приобретения пяти современных компьютеров. Надеемся на поддержание следующей заявки на 2004 г. Выделение средств из федерального бюджета позволило бы приобрести оборудование для создания локальной сети, что даст новые возможности эффективного использования программного продукта *АС Музей-2*.

По-прежнему остро стоит вопрос о компьютерной грамотности сотрудников. Для решения его в музее разработан график обучения персонала работе на новой технике. Компьютерное обеспечение сотрудников должно быть соразмерно с их квалификацией. Сотрудники, только начинающие работать с компьютером, получают старую технику, более квалифицированные – новую. Новички могут спокойно обращаться с вопросом к более опытному коллеге, уже до малейших подробностей изучившему свою технику, т.е. будет происходить процесс взаимообучения.

Серьезным шагом по пути информатизации стало подключение Национального музея к глобальной сети Интернет через выделенную линию и начало функционирования электронной почты. Это дает возможность быстрого общения с коллегами не только из России, но и со всего мира. Глобальная сеть Интернет позволила выйти на информационные музейные ресурсы (www.museum.ru). Эта сеть объединяет миллионы различных компьютеров во всем мире. В сети музейному работнику представлена масса полезных возможностей: возможность «живой» переписки с коллегами (электронная почта), доступ к самым свежим новостям по интересующим вопросам (News или конференция) и информационным богатствам Интернета, которые можно использовать при создании выставок и экспозиций. Получать информацию из сети просто: терминалом Интернет может быть любой компьютер.

Отдел информатизации в то же время решает и не совсем профильные задачи: готовит не только электронные, но и традиционные публикации. На собственной компьютерной базе музей осуществляет издательскую деятельность: за 2002 год был подготовлен второй выпуск альманаха «Чувашский национальный музей. Люди. События. Факты», издано 10 буклетов.

Планы на будущее соразмерны с нашими возможностями: создание WEB-сайта и наладка локальной вычислительной сети (2003–2004 гг.).

Л и т е р а т у р а

Музей будущего: информационный менеджмент. Составитель А.В. Лебедев. М.: Прогресс-Традиция, 2001.

Internet: www.museum.samara.ru