

СТЕПАНОВ В.К.,
доцент кафедры общего библиографоведения
МГУК

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЭРА: ЗАВТРА? СЕГОДНЯ? СЕЙЧАС!

Наступление информационной революции, формирование информационного общества и наступление века информации - вопросы, довольно часто встречающиеся в трудах как зарубежных так и отечественных социологов, обществоведов и информатиков. Впервые возникшая в начале 1960 годов, эта тема продолжает оставаться в поле зрения ученых и специалистов, однако в последние годы проблема из области теории все более переходит в область практической деятельности и ее решение уже требует реальных организационных и деятельностных изменений во многих общественных институтах, в том числе и в библиотеках.

Такая ситуация объясняется с тем, что если ранее пути электронизации информационной сферы рисовались довольно смутно, более в виде расплывчатых предположений, граничащих порой с научной фантастикой, то сегодня созданы и широко применяются технологические достижения, которые делают реальным многое из того, что десятилетие назад казалось принципиально неосуществимым. Представление в цифровой форме изображения и звука, автоматизированный перевод текстов с одного языка на другой, возможность практически мгновенно передавать и получать разнообразные данные из любой точки планеты с помощью оптоволоконной связи или по спутникам, кардинально меняют привычную информационную инфраструктуру, традиционную систему общения, устраняют расстояния, границы, культурные и языковые различия. Эти технологии активно проникают в материальное производство, науку, культуру, образование и просто в повседневную в результате чего и происходит образование качественно иного информационного общества, основной отличительной чертой которого является роль информации как главного двигателя прогресса человеческой цивилизации, высокая интенсивность и гигантские объемы информационных обменов.