

Коллекция примеров, иллюстрирующих результаты информатизации образования

Переход человечества к новому этапу развития - информационному обществу является объективной реальностью и оказывает влияние на все сферы деятельности общества, в том числе и на систему образования.

1. Информатизация образования - это процесс обеспечения сферы образования теорией и практикой разработки и использования современных информационных технологий, ориентированных на реализацию психолого-педагогических целей обучения и воспитания, принципиально новые, востребованные современным обществом образовательные результаты.
2. Наиболее важные направления работы в сфере информатизации образования:
 - создание глобальной информационной инфраструктуры образования (не решены до конца проблемы очередного этапа реформирования сферы образования);
 - разработка действенной нормативно-правовой базы;
 - создание системы стандартизации и сертификации информационных технологий в образовании;
 - создание информационно-аналитической системы управления образованием;
 - разработка научно-обоснованной методологии использования информационных технологий в образовательном процессе;
 - создание базового курса информатики для всех этапов непрерывного образования - от школ до послевузовского и дополнительного образования;
 - подготовка и переподготовка кадров для системы образования в области использования и внедрения новых информационных технологий.