

ОТКРЫТАЯ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Галимьянова И. Ф.,

Гилёва О. В., ст. преподаватель

г. Бирск, *ФГБОУ ВО Бирский филиал БашГУ*

Глобальная информатизация общества является одной из тенденций XXI века. Продолжают развиваться средства информационных и коммуникационных технологий, возникает новая информационная среда. Именно поэтому сегодня перед системой образования встаёт новая проблема - подготовить подрастающее поколение к самостоятельному принятию решений и ответственному действию, к жизни и профессиональной деятельности в высокоразвитой информационной среде, эффективному использованию ее возможностей и защите от негативных воздействий.

Характерной чертой комплексной информатизации сферы образования является переход от использования разрозненных средств ИТ к реализации элементов интегрированной информационно-образовательной среды, охватывающей множество взаимосвязанных образовательных процессов, реализуемых в рамках организации.

Средой принято называть окружение, в котором функционирует объект. Например, среду выполнения прикладной программы образуют компьютер, операционная система, браузер, другие системные программные компоненты (драйверы, кодеки, утилиты и т.п.), а также используемые ею данные.

Перечислим основные информационно-образовательные среды, которые существуют в настоящее время.

...

Полный текст во вложении