

MIMIO CLASSROOM – СОВРЕМЕННОЕ ИНТЕРАКТИВНОЕ СРЕДСТВО ОБУЧЕНИЯ

Средства обучения – это совокупность материальных объектов и предметов, предназначенных для организации и осуществления педагогического процесса. В педагогике выделяют две группы средств обучения (по Г.М. Коджаспировой): наглядные средства (натуральные и материальные объекты, схемы, таблицы, макеты, муляжи, макеты и т.д.) и технические средства обучения (интерактивные доски, компьютеры, проекторы и т.д.).

В данной статье подробно остановимся на одном из технических средств обучения - MIMIO Classroom. MIMIO Classroom – это интерактивное оборудование американской компании. MIMIO Voteи MIMIOStudio позволяют автоматизировать полностью весь процесс тестирования, начиная с создания теста, его проведения, проверки и заканчивая составлением отчета о полученных результатах. Данное интерактивное средство позволяет обеспечивать оперативность, полноту и динамику качества обучения студентов, что объясняет его широкое применение в нашем техникуме.

Рассмотрим особенности работы с MIMIOVote и MIMIO Studioв СПО, опираясь на собственный опыт по использованию данного средства и выявим определенные достоинства и недостатки этого оборудования.

Программное обеспечение MIMIO Voteи MIMIOStudio позволяет:

- расширить возможности индивидуализации процесса обучения, индивидуального подхода к каждому обучающему. Это достигается путем проведения контроля знаний всех присутствующих студентов в группе и работу над ошибками;

- организовать контроль знаний на всех этапах урока: в начале (проводить текущий контроль, качественно оценивая усвоение ранее изученного материала), в середине урока (для проверки умения обучающихся логически думать, выстраивать логические связи, межпредметные связи и т.д.) и в конце урока (рефлексия);

- повышать активность студентов на занятии, активизировать их внимание, развивать способность к абстрактному мышлению, побуждать к самостоятельной работе;

- повысить наглядность изучаемого материала;

- проектировать тесты всевозможных типов и видов. Возможно, использовать ранее разработанные тесты в других программных обеспечениях (например в Word, AdobeAcrobatReader и т.д.), в том числе созданных в других системах голосования;

- повышать эффективность работы преподавателя за счет сокращения времени, необходимого на проверку тестовых заданий и составления отчетов. Причем MIMIO Studio позволяет анализировать накопленные результаты и формировать отчеты результатов тестирования как по конкретному студенту, так и по группе, благодаря ведению журнала тестирований. Данные отчеты

позволяют преподавателю иметь полную картину сформированности знаний по тем или иным разделам темы, выявить вопросы, вызывающие наибольшие затруднения у студентов;

- организовать бесплатное обучение и повышение квалификации преподавателей по использованию в учебном процессе ПО MIMIO Classroom на базе Московского государственного областного университета (МГОУ).

Единственным недостатком данного интерактивного оборудования является стоимость его приобретения.

Таким образом, MIMIO Classroom является современным интерактивным средством образовательного процесса, позволяет повысить результативность труда преподавателей и студентов.

Список использованной литературы:

1. Вишнякова С.М. Профессиональное образование. Ключевые понятия, термины, актуальная лексика [Текст] : словарь / С. М. Вишнякова. – М.: НМЦ СПО, 1999. – 538 с.

2. Коджаспирова Г.М. Педагогика : учебник / Г.М. Коджаспирова. — М.: КНОРУС, 2010. — 744 с.

3. Кузнецов В.В. Общая и профессиональная педагогика: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / В.В. Кузнецов. – М.: ЭГВЕС, 2012. – 140 с.