Компания Competentum

Управление образования Администрации

г. Долгопрудный, ул. Первомайская, 7,

города Новотроицка

тел. +7 (495) 514-11-00 www.competentum.ru tretyakova@competentum.ru

Здравствуйте, Михаил Григорьевич!

Президент Российской Федерации Дмитрий Медведев по итогам заседания Совета по развитию информационного общества от 8 июля 2010 года, поручил обеспечить масштабное внедрение электронных образовательных ресурсов в учебный процесс. Информируем Вас о возможности реализации президентской инициативы «Наша новая школа» с помощью электронных средств обучения и интерактивных учебных продуктов, разработанных нашей компанией для школ, колледжей и вузов.

Использование преподавателями в своей работе электронных образовательных ресурсов значительно повышает качество учебного процесса, увеличивает степень усваивания знаний учащимися и интерес к учебе, освобождает учителей от рутинной работы, оставляя им время на работу с одаренными или отстающими детьми.

Продукты нашей компании уже нашли свое применение в 40 000 российских школ, переведены на 8 языков и используются учебными организациями в 16 странах мира.

Наши учебные продукты:

«Открытая коллекция» — наборы цифровых образовательных мультимедиаресурсов для проектора и/или интерактивной доски с 6 по 11 класс и лицензией на образовательное учреждение по математике, информатике и ИКТ, естествознанию, физике и астрономии, химии, биологии и экологии, обществознанию. Коллекции хорошо зарекомендовали себя перед учителями и активно используются ими при проведении уроков и подготовке к ним. Коллекции содержат интерактивные модели и анимации, рисунки и схемы, фотографии, интерактивные трехмерные компоненты, видеоматериалы, тематические плакаты, методические материалы для учителя. Коллекции построены на основе примерных программ и полностью соответствуют государственным образовательным стандартам основного общего и полного общего образования.

Поисковая система, единая на всю серию, значительно облегчает подготовку к уроку. Редактор коллекции позволяет добавлять учителю в коллекцию собственные мультимедиа-объекты, изменять их порядок. В рамках программы по продвижению СПО в российские школы предусмотрена возможность поставки версий, совместимых с ОС Linux.

http://physicon.ru/courses/catalog/30/36/

«Подготовка к ЕГЭ» – комплексное предложение по подготовке к Единому государственному экзамену (включая онлайн-сервис).

Решение включает в себя интерактивные контрольно-измерительные материалы (тесты) по русскому языку, математике, информатике и ИКТ, физике, химии, биологии, географии, обществознанию, истории, английскому языку, а также дополнительные учебные материалы (иллюстрированные конспекты, учебные плакаты, справочники-глоссарии и т. п.). База данных проекта содержит около 5000 интерактивных заданий – по 10 тестов по каждому предмету, которые учащийся может проходить в двух режимах: «тренировки» (с выдачей комментариев к неверным ответам) и «экзамена» (с ограничением времени).

Форма и содержание контрольно-измерительных материалов, критерии их оценивания полностью соответствуют свежей спецификации и другим официальным нормативным документам ЕГЭ.

Возможны следующие варианты использования комплекса:

школами:

- для школ с хорошим интернет-каналом интернет-сервис по подготовке школьников к ЕГЭ <u>College.ru</u>, включающий модуль оценки готовности школьников к Единому экзамену,
- траническа и для школ, уже работающих с какой-либо системой дистанционного обучения (LMS), курсы по подготовке к ЕГЭ в формате **SCORM 2004** (в т. ч. для работы в ОС **Linux**),
- для школ с ограниченным выходом в Интернет или без него интерактивные тренажеры по подготовке к ЕГЭ по каждому предмету на CD для ОС Windows с лицензией на образовательное учреждение. Курсы имеют многопользовательский вход, предоставляют возможность мониторинга результатов прохождения тестов, автоматизированной распечатки тематических и экзаменационных тестов на бумаге (с ответами и без них).

учащимися индивидуально:

- · интернет-сервис по подготовке к ЕГЭ College.ru,
- · интерактивные тренажеры по подготовке к ЕГЭ по каждому предмету на CD для OC Windows.

http://physicon.ru/courses/catalog/30/ege/

Использование интернет-сервиса подготовки к ЕГЭ <u>College.ru</u> дает ряд дополнительных возможностей по сравнению с бесплатными аналогами и печатными пособиями:

- учащемуся индивидуальный план обучения, помощь экспертов, оригинальные учебники и иллюстрированные конспекты, рейтинги, основанные на федеральной статистике сдачи ЕГЭ,
- учителю возможность проводить пробные экзамены, анализировать результаты тренировочных и экзаменационных онлайн-тестов, проверять задания, отвечать через интернет на вопросы учеников, сравнивать результаты учащихся.

«Курсы по информатике и ИКТ», «Безопасность жизнедеятельности» — интерактивные электронные учебники-практикумы урочно-модульной архитектуры. «Электронная библиотека Открытого Колледжа 2.6» — наиболее известная серия продуктов Сомретентим, включающая в себя «Открытую Физику 2.6», «Открытую Биологию 2.6» и другие продукты.

http://physicon.ru/courses/catalog/30/college/31/

Сотретентит. МАГИСТР — система дистанционного обучения (LMS) для школ, колледжей и вузов. Это программное решение для организации автоматизированного учебного процесса и оптимального управления электронным, очным и смешанным обучением. Система соответствует международной спецификации SCORM 2004. Результатом внедрения данного решения становится значительный рост управляемости и эффективности образовательного процесса в учебных заведениях различного профиля.

http://physicon.ru/sdo/magistr-2008/

<u>Сотретентит. АВТОР</u> — инструментальное средство для разработки **авторских учебных курсов**. Несложное в использовании программное обеспечение для самостоятельного создания электронных учебных курсов и тестовых заданий. Позволяет создать полноценный интерактивный курс в формате SCORM, состоящий из теоретического материала, а также автоматически проверяемых тестовых заданий.

http://physicon.ru/autor/competentumavtor/

Наша компания также рада предложить вам услуги по разработке электронных курсов для нужд региона. В процессе разработки используются лучшие практики педагогического дизайна, соответствующие международным стандартам. По опыту работы с другими регионами наиболее востребованными являются интерактивные учебники и тренажеры (в т. ч. для профильных школ), курсы для детей с ограниченными возможностями здоровья (в частности, с использованием речевых технологий), курсы для повышения квалификации учителей или профессиональной переподготовки. При

разработке курсов может быть учтена региональная специфика; могут быть использованы материалы, подготовленные авторскими коллективами региона.

Для успешного использования ИКТ (в т. ч. перечисленных выше продуктов) в области образования наша компания проводит заказные обучающие семинары для методистов, учителей и других работников образования.

Компания <u>Competentum</u> работает в России и странах СНГ с 1993 года (ранее известна как «Физикон»), с 1995 года — в США и Европе. Среди заказчиков компании Министерство образования и науки РФ, Национальный фонд подготовки кадров, издательства «Дрофа» и «БИНОМ», министерства и комитеты регионов РФ.

По вопросам приобретения обращайтесь к Руководителю отдела продаж в академическом секторе Ирине Третьяковой, тел. +7 (495) 514-11-00.

Генеральный директор OOO «Компетентум»

Н. Н. Соболева

17.11.2010 г.

Исполнитель Озерная Оксана

менеджер по работе с клиентами

Competentum

www.competentum.ru