

**НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ**

**Комплексная модернизация
процесса обучения и управления
образовательными учреждениями
с использованием технологий «1С»**

**1С:Бизнес-Школа как инструмент
электронного обучения и реализации
инновационных программ в ВУЗах**

Предпосылки развития электронного обучения






- Развитие и широкое применение информационных и коммуникационных технологий.
- Рост объемов информации.
- Потребность в непрерывном обучении. Существенное изменение процесса обучения.

Сегодня электронная среда для студентов и школьников - это

- Привычная среда общения (чаты, форумы, социальные сети...)
- Место поиска, хранения, обработки информации (быстрота и легкость доступа, актуальность информации, он-лайн возможности)

Информационные технологии становятся способом и средством удовлетворения потребности в качественном образовании.

Стратегические цели Министерства образования и науки на 2008-2010 гг.

-  Обеспечение доступности качественного образования для всех слоев населения...
-  Обеспечение текущих и перспективных потребностей экономики и социальной сферы в профессиональных кадрах необходимой квалификации...
-  Создание условий для активного включения обучающихся в экономическую, социально-политическую и культурную жизнь общества.
-  Создание условий для развития и эффективного использования научно-технического потенциала.
-  Создание условий для активизации инновационной деятельности.



Преимущества использования электронного обучения в ВУЗах

- Расширение студенческой аудитории, доступность обучения для людей с высоким уровнем занятости или с ограниченными возможностями, «доставка» знаний в удаленные регионы.
- Значительная финансовая экономия по сравнению с традиционным обучением.
- Создание базы знаний внутри ВУЗа, сохранение и актуализация накопленных знаний.
- Возможность формирования единой межвузовской системы обмена знаниями.
- Построение системы обучения на основе модели компетенций, обеспечивающей конкурентоспособность выпускников ВУЗов на рынке труда.
- Использование современных информационных технологий для повышения эффективности обучения (**интерактивные упражнения, моделирование сложных процессов, симуляции**).

Дополнительные возможности для участников процесса электронного обучения

- Для преподавателей
 - использование различных средств передачи знаний (тексты, графики, формулы, видео- звуковые файлы и т.д.);
 - индивидуальный подход, создание траекторий обучения;
 - упрощение проверки выполнения заданий и оценки успеваемости;
 - регулярное обновление учебных материалов;
 - возможность он-лайн общения между студентами и преподавателями.
- Для обучаемых
 - экономия времени;
 - простой доступ к необходимой информации;
 - индивидуальный темп обучения, возможность возвращаться к необходимым темам, курсам;
 - обучение в привычном формате.



Инструмент электронного обучения - 1С: Бизнес-Школа

«1С:Предприятие 8. Бизнес-Школа» - программный продукт, предназначенный для реализации электронного обучения, способствующего выполнению основных задач ВУЗа

```
graph TD; A[«1С:Предприятие 8. Бизнес-Школа» - программный продукт, предназначенный для реализации электронного обучения, способствующего выполнению основных задач ВУЗа] --> B[Разработка собственных учебных курсов]; A --> C[Адаптация тиражных учебных курсов под специфику и задачи ВУЗа]; A --> D[Организация обучения на индивидуальном компьютере, в локальной сети или через Интернет];
```

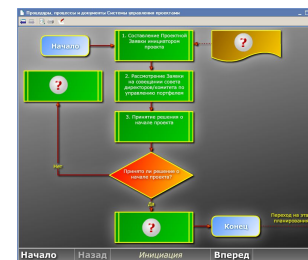
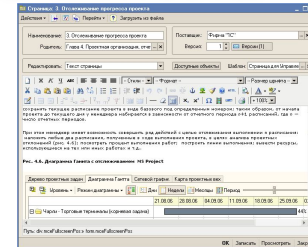
Разработка
собственных
учебных курсов

Адаптация
тиражных
учебных курсов
под специфику
и задачи ВУЗа

Организация
обучения
на индивидуальном
компьютере,
в локальной сети
или через Интернет

Разработка собственных курсов Возможности программного продукта 1С:Бизнес-Школа

- Создание страниц (текстовые, графические данные, ссылки, таблицы);
- Размещение в единой информационной базе файлов произвольных форматов (doc, xls, pdf, изображения, презентации и др.);
- Создание электронных тестов;
- Структурирование материалов (подборки, базы знаний);
- Создание и размещение описания различных объектов (книги, модели т.д.);
- Создание глоссария терминов и определений;
- Доступ к информационным ресурсам посредством сети Интернет;
- Осуществление полнотекстового поиска в информационной базе;
- Загрузка и адаптация тиражных учебных курсов «1С:Бизнес-Школа», поддержка версионности учебных материалов.

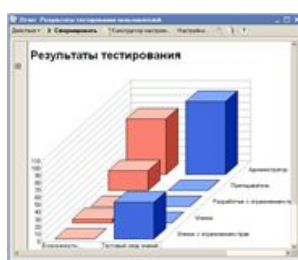


Тема 3

Риски проекта

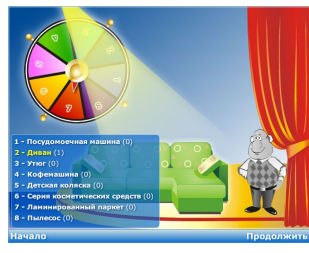
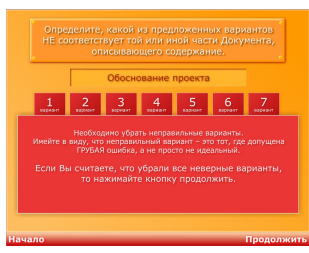
Р	В
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12

Приведены - 6,7,8,9
Неприведены - 1,2,3,4,5,10



Результаты тестирования

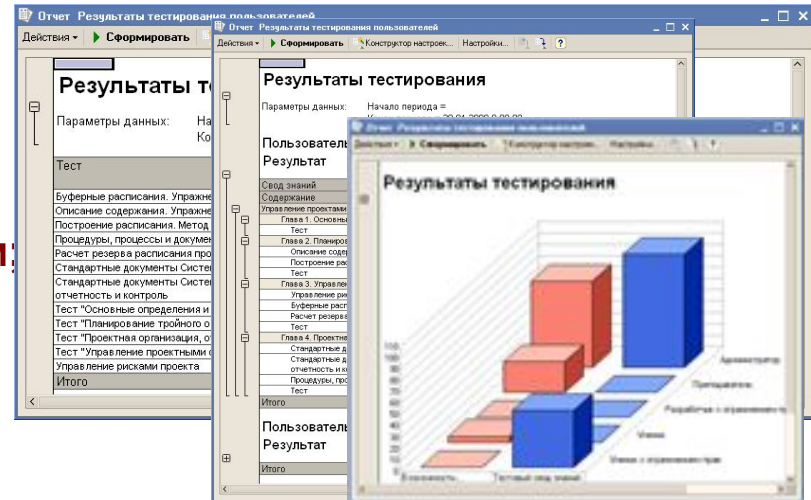
Пользователь	Результат
Администратор	102
Иванов Алексей	102



Организация обучения

Возможности программного продукта 1С:Бизнес-Школа

- **Управление пользователями:**
 - **Назначение ролей пользователям;**
 - **Управление правами доступа к курсам;**
 - **Формирование групп пользователей.**
- **Настраиваемый отчет «Результаты тестирования»**
 - **формирование отчетов по различным параметрам и представление результатов в любой удобной пользователю форме: табличной, графической и т.п.**
- **Контроль выполнения заданий каждым студентом от общей статистики до ответа на конкретный тестовый вопрос**
- **Обмен учебными материалами между авторами**



Варианты применения

Функционал	1С:Бизнес-Школа. Базовая версия	1С:Бизнес-Школа проф
Многопользовательский режим		+
Адаптация материалов	+	+
Создание собственных курсов	+	+
Обмен учебными материалами между авторами	+	+
Изменение конфигурации		+
Режим клиент-сервер, СОМ-соединение, Automation-сервер		+
Веб-клиент*		+
Стоимость	1500 рублей	9600 рублей

*

Веб-клиент, который позволяет получать доступ к учебным материалам курсов посредством стандартного веб-браузера без установки на пользовательских компьютерах платформы «1С:Предприятие 8». Это дает возможность организовать дистанционное обучение.

Готовые тиражные курсы 1С:Бизнес-Школа

Обучение технике продаж



Продажи в дистрибуции

Учитывает специфику продаж в секторе B2B.

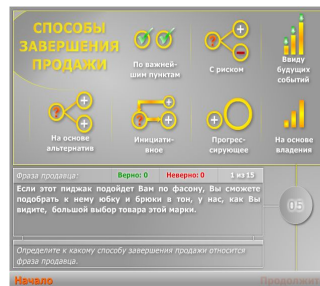


Продажи в торговом зале

Учитывает специфику продаж в секторе B2C.

ИНСТИТУТ ТРЕНИНГА
TRAINING INSTITUTE

Совместно с

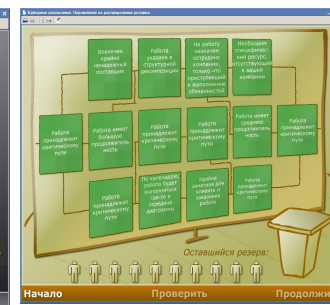
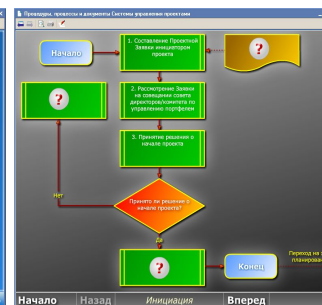
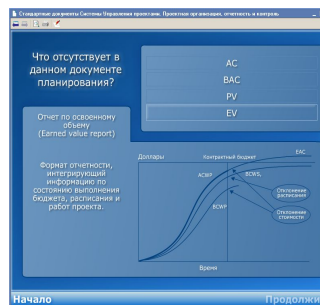


Управление проектами



Начальное обучение и систематизация знаний в области управления проектами.

Совместно с PSM CONSULTING
TRAINING, CONSULTING AND MANAGEMENT



1С:Бизнес-Школа как инструмент реализации инновационных программ в ВУЗе

- Разнонаправленное обучение (студент ↔ студент, студент ↔ преподаватель, преподаватель ↔ преподаватель) взамен обучения по стандартному каналу (преподаватель ↔ студент).
- Очное и дистанционное обучение с использованием качественно усовершенствованных образовательных программ, созданных с применением новых информационных и образовательных технологий.
- Разработка программ обучения с помощью универсального авторского средства, позволяющего вовлекать всех участников процесса обучения в создание, редактирование и обновление курсов. Данная функция позволяет всегда поддерживать учебные материалы в актуальном состоянии. При этом версии разных авторов могут быть сохранены.
- Формирование у выпускников профессиональных компетенций, обеспечивающих их конкурентоспособность на рынке.
- Формирование единых стандартов качества учебных материалов и методов его оценки. Разработка и введение в образовательную практику универсальных учебных программ, отвечающих стандартам качества для использования как внутри ВУЗа, так и для совместного использования ВУЗами.

Программа сотрудничества

- Для тех, кто заинтересован в использовании современных технологий обучения, модернизации учебного процесса;
 - Стремится расширить студенческую аудиторию;
- Владеет уникальными методиками обучения и готов транслировать их в бизнес-среду;
- Находится на пути создания единой базы знаний



Использование решения «1С:Бизнес-Школа» позволит Вам:

- Создать библиотеку собственных электронных курсов
- Распространять курсы через партнерскую сеть «1С»
- Разработать и продвигать востребованные курсы совместно с фирмой «1С».

Преимущества решений от «1С»:

- Постоянное развитие платформы и решений
- Сеть партнеров во всех регионах
- Интеграция с другими программными продуктами 1С и решениями других производителей
- Обеспеченность кадрами: более 100.000 специалистов по 1С:Предприятие

Спасибо за внимание!

Приглашаем на вернисаж!
Стенд «1С:Бизнес-Школа»

- Более подробная информация
- Возможность самостоятельно оценить программу
- Обсуждение вопросов сотрудничества

e2b@1c.ru
(495) 681-37-63