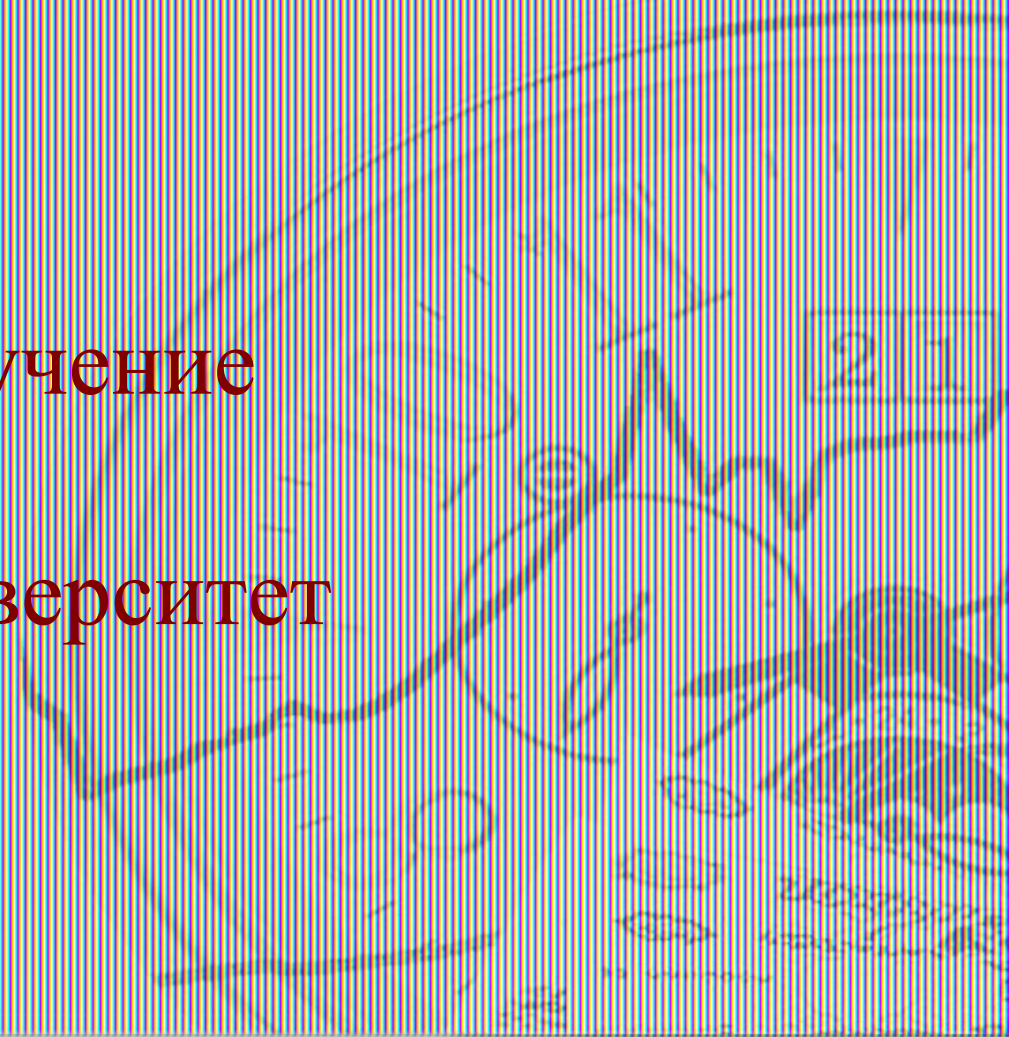


КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД  
К РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ ПРЕД

**1С:Электронное обучение**

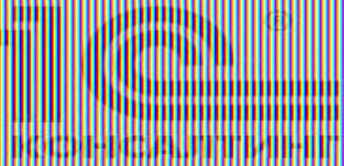
**Корпоративный университет**



## Назначение «1С:Электронное обучение. Корпоративный университет»

- Организация и управление смешанным обучением;
- Проведение электронного обучения в локальной сети и Интернет;
- Составление и ведение планов обучения и расписания мероприятий;
- Разработка электронных учебных материалов;
- Контроль усвоения знаний учащимися;
- Оценка и анализ результатов обучения;
- Учет аудиторного фонда и учебного оборудования.

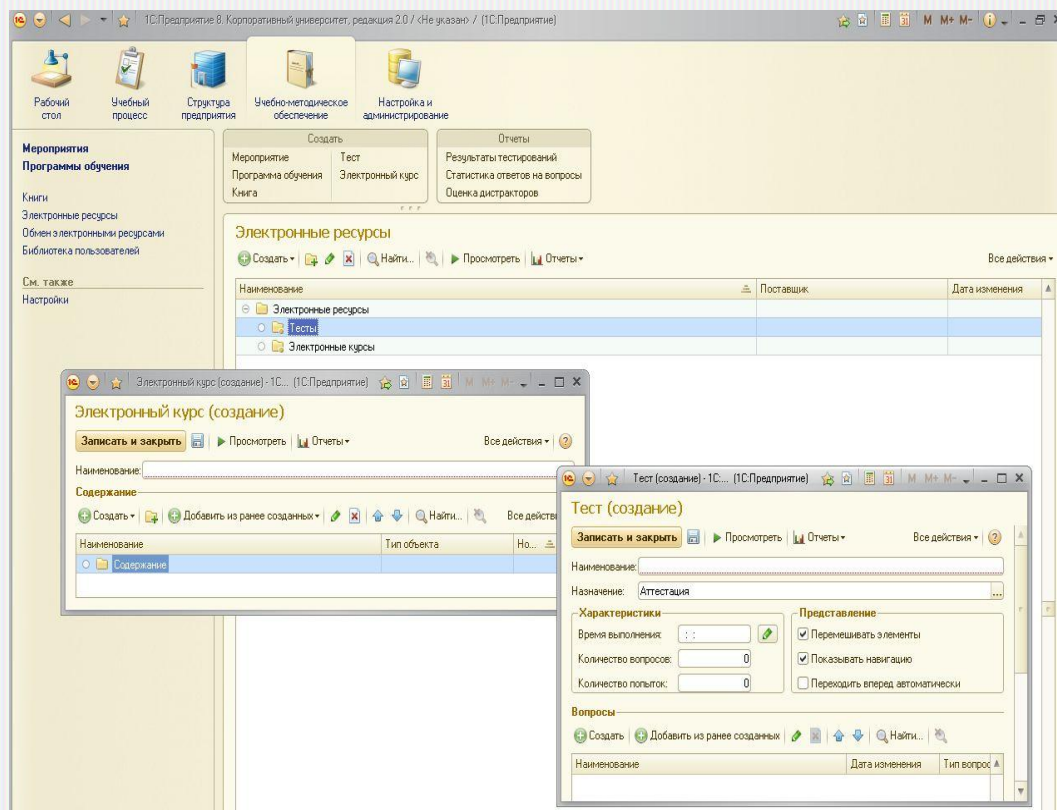


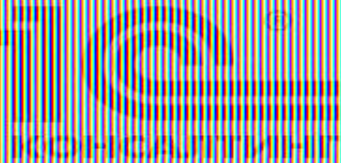


# Разработка учебных материалов

## «1С:Электронное обучение. Корпоративный университет» позволяет:

Использовать при создании электронных курсов и тестов «мастера», значительно упрощающие процесс разработки;





# Разработка учебных материалов

Создавать обучающие материалы, содержащие тексты, графику, ссылки, аудио и видео файлы, объекты ActiveX;

Страница теоретического материала 1 (Страница) [1C:Предприятие]

Страница теоретического материала 1 (Страница)

Записать и закрыть | Просмотреть | Все действия ?

Наименование: Страница теоретического материала 1

Текст страницы

Этo

Страница теоретического материала №1.

А этот текст внесен из MS Word и подсвечен фоном:  
После этого открывается форма создания страницы электронного курса. Обозначаем название страницы и сохраняем ее. Затем вносим необходимую нам информацию в форму и структурируем ее необходимым нам образом. Текст можно вносить в форму создания как непосредственно с клавиатуры, так и из файлов, созданных во внешних редакторах. Внесем текст с клавиатуры и из файла, созданного в редакторе MS Word.

Вот картинка:

Вот ссылка: <http://consulting.1c.ru/>

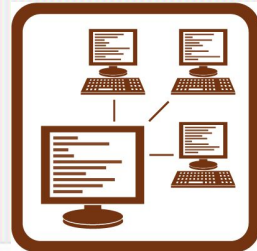
Вот пример флеш-анимации:

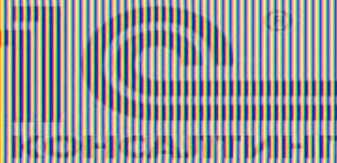


## Разработка учебных материалов

### А так же:

- размещать в информационной базе файлы различных форматов;
- создавать электронные тесты и упражнения, используя 8 типов вопросов, подсказки и комментарии к ответам;
- создавать глоссарии терминов и определений;
- вести библиотеку учебных материалов;
- загружать электронные учебные курсы, разработанные в стандарте SCORM;
- адаптировать под свои задачи тиражные учебные курсы;
- осуществлять полнотекстовый поиск в информационной базе;
- настраивать компоновку, поведение и дизайн электронных обучающих материалов.





## Учет обучающихся

Продукт позволяет группировать учащихся по организациям и/или подразделениям. Предусмотрена возможность импорта информации об обучающихся из других систем (например, из таблицы Excel или «1С:Зарплата и управление персоналом») и ведения списков обучающихся с указанием их характеристик (ФИО, телефон, e-mail и др.).

**Сотрудник**

Записать и закрыть

Дата: 04.08.2010

Пользователь: Администратор

Должность: Управляющий директор

Подразделение предприятия: Администрация

Организация: Ромашка

Подразделение организации: Администрация

**Список сотрудников**

Пользователь	Должность	Организация
Администратор	Управляющий директор	Основная организация
Виктор Олегович	Бухгалтер	Основная организация
Виктор Олегович	Бухгалтер	ЗАО "Дельтаон"
Виктор Олегович 2 ("зам...")	Бухгалтер	Основная организация
Иванов	Курьер	Основная организация
Пользователь	Секретарь	Основная организация



## Управление ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ

Для установки прав по работе с учебными материалами и другой информацией имеется возможность вести списки пользователей и гибко настраивать их права с разбивкой по группам или индивидуально. Для удобства управления пользователями в прикладном решении выделены следующие базовые роли:

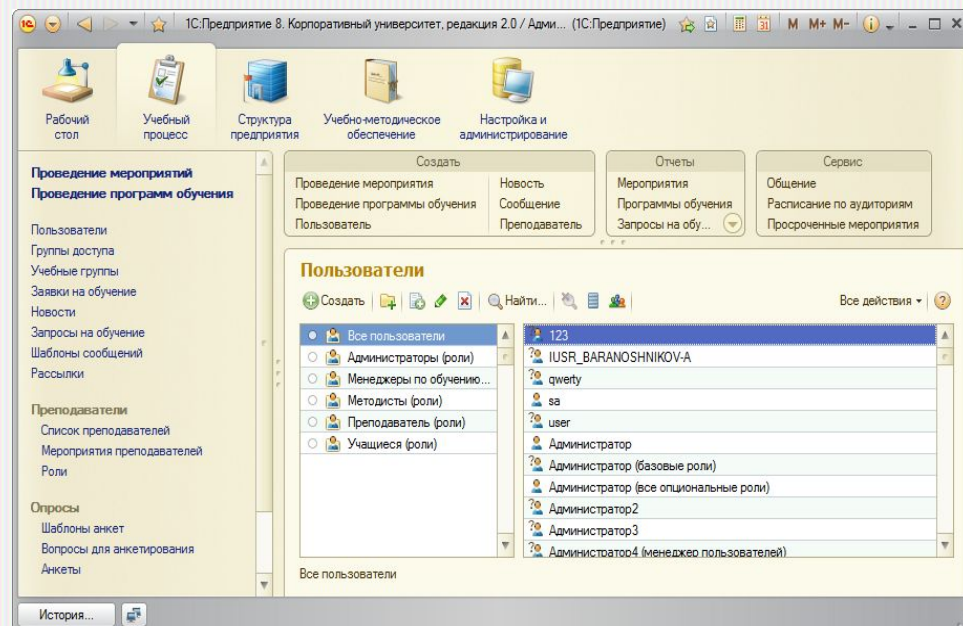
Учащийся

Преподаватель

Менеджер по обучению

Методист

Администратор





## Разработка сценариев обучения

Реализована возможность разработки сценариев обучения как группового, так и индивидуального.

Это дает возможность автоматизировать процессы организации и управления различными формами обучения, принятыми в конкретной организации: электронным, очным и смешанным.

Могут создаваться сценарии мероприятий различных видов, которые затем можно объединять в единую программу обучения.

Наименование	Общее	Подчиненное	Выставляется оценка	Электронное	Требуется преподаватель
Беседа					✓
Занятие		✓	✓		✓
Контрольная работа		✓	✓		✓
Курс	✓		✓		
Лекция		✓			✓
Семинар		✓			✓
Совещание					✓
Тренинг			✓		✓
Экзамен		✓	✓		✓
Электронное занятие		✓		✓	✓
Электронное тестирование			✓	✓	
Электронный курс			✓	✓	✓
Электронный курс с преподавателем			✓	✓	✓
Электронный тест с контролем преподавателя			✓	✓	✓



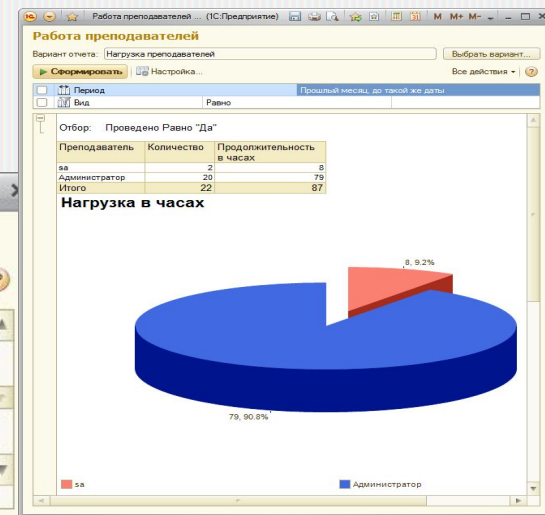


# Управление учебным процессом

## «1С:Электронное обучение. Корпоративный университет» позволяет:

- ✓ формировать учебные группы;
- ✓ назначать группам преподавателей и кураторов;
- ✓ составлять расписания обучения;
- ✓ вести учет загрузки преподавателей;
- ✓ вести учет имеющегося аудиторного фонда и учебного оборудования.

Наименование	Код
Консультант	00000000040
Лектор	00000000010
Модератор	00000000030
Тьютор	00000000020





## Обучение

### Учащимся «1С:Электронное обучение. Корпоративный университет» дает возможности:

- ✓ самостоятельно подавать запросы на обучение;
- ✓ осуществлять доступ к каталогу открытых электронных учебных материалов;
- ✓ знакомиться с расписанием мероприятий;
- ✓ проходить электронное обучение;
- ✓ использовать интерактивные учебные материалы для самоконтроля;
- ✓ формировать личную электронную библиотеку;
- ✓ использовать различные средства коммуникации (форум, новости, почта) для общения с другими участниками обучения;
- ✓ просматривать персональную «зачетную книжку».

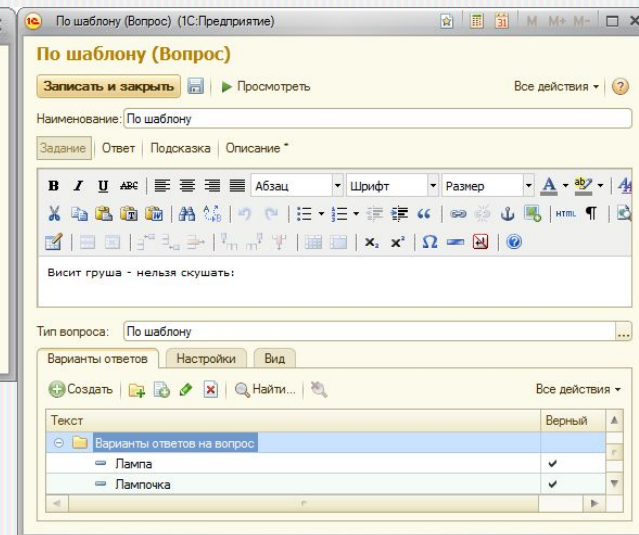
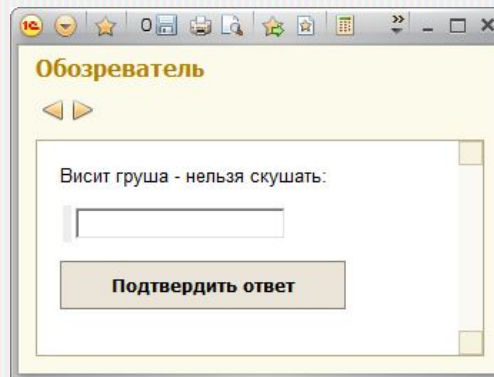
### **Проводящим обучение «1С:Электронное обучение. Корпоративный университет» дает возможности:**

- ✓ просматривать программы обучения и мероприятий;
- ✓ создавать электронные учебные материалы и тесты;
- ✓ знакомиться с результатами выполнения учащимися заданий и тестов;
- ✓ видеть результаты обучения;
- ✓ учитывать в одной информационной системе все оценки, полученные учащимися на очных и дистанционных занятиях;
- ✓ вести учебные ведомости по каждому мероприятию, независимо от формы его проведения;
- ✓ проводить опросы и анкетирования участников обучения.

## При создании тестов возможно использование 8 типов вопросов:

- Один из многих\*
- Многие из многих\*
- По шаблону\*
- Таблица
- Последовательность
- Соответствие
- Открытый вопрос

\* Возможно фасетное представление вопроса.



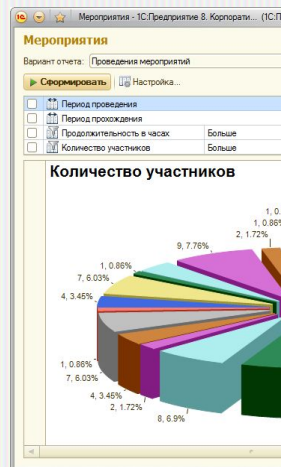
Имеется возможность создавать подсказки к вопросам (с выставлением штрафных баллов за пользование ими) и давать комментарии к ответам. Для оценки результатов возможно использование различных шкал оценок: от двухзначной (зачет/незачет) до процентной. Поддерживается преобразование оценок из одной шкалы в другую по устанавливаемым правилам.



# Учет и анализ результатов обучения

«1С:Электронное обучение. Корпоративный университет» позволяет вести учет, собирать и накапливать статистику по каждому учебному мероприятию, учащимся, группам учащихся:

- ✓ количество прошедших обучение,
- ✓ продолжительность обучения,
- ✓ выставленные оценки,
- ✓ отзывы о мероприятии,
- ✓ другие показатели.



Мероприятие	Дата проведения	Количество участников
Проведение мероприятия		
Пользователь	Статус	Оценка
Комплексный курс по продажам для менеджеров		1
Проведение мероприятия 00000000003 от 28.07.2010 13:31:09		
Проведение мероприятия 00000000004 от 28.07.2010 13:38:03	28.07.2010	1
Сидоров (учащийся)	Проходит	1
Проведение мероприятия 00000000006 от 05.08.2010 15:52:54		
Тестирование "Загадки"		1
Проведение мероприятия 00000000001 от 28.07.2010 13:41:16		1
Сидоров (учащийся)	Завершил	Пятерка
Электронный курс по технике продаж		2
Проведение мероприятия 00000000002 от 28.07.2010 13:30:33		1
Сидоров (учащийся)	Завершил	59
Проведение мероприятия 00000000005 от 05.08.2010 11:22:50		1
Сидоров (учащийся)	Завершил	49
<b>Итого</b>		<b>4</b>



## Преимущества платформы **1С:** **Предприятие**

**«1С:Электронное обучение. Корпоративный университет»**  
разработан на новой платформе «1С:Предприятие 8.2».  
Для дистанционного обучения важно, что:

- ✓ Поддерживается работа по низкоскоростным каналам связи;
- ✓ Для обучения используются наиболее распространенные браузеры (Internet Explorer 7.0 и выше, Mozilla FireFox 3.0 и выше);
- ✓ Платформа отвечает требованиям закона 152-ФЗ по защите персональных данных.

