



# Создание электронных тестов



# Типы тестов



- Контрольный – объект системы, позволяющий произвести проверку учебных достижений слушателей в автоматизированном режиме.

- Психологический - научно-практический метод психологического измерения, состоящий из конечной серии кратких заданий, направлен на диагностику индивидуальной выраженности свойств и состояний.

# Пакет SunRay TestOfficePro состоит из 3 программ:

- **tMaker** – программа для создания тестов, имеет текстовый редактор, однако допускает и импортирование тестов, созданных в другом тестовом редакторе или редакторе электронных таблиц.
- **tTester** - программа для проведения тестирования. Имеет довольно простой интерфейс. Однако обширные настройки программы позволяют приспособить ее работу под любые требования.
- **tAdmin** – программа для удаленного администрирования пользователей и обработки результатов тестирования. Позволяет просматривать (печатать) результаты тестирования пользователя, а также создавать, печатать, редактировать, экспортировать отчеты по тестированию групп пользователей.



# Этапы создания теста

- Настройка теста
- Настройка тем
- Ввод и настройка вопросов
- Настройка выводов

# Настройка теста

- Сводится к выбору определенных параметров и вводу некоторых значений. Настройка производится в специальном окне *свойства теста*. Настраивают такие параметры как название, тип теста, автор, реакцию на ответы, показ результатов, краткое описание теста.

Свойства теста

Основные

GUID  Version Автор

{9B88812F-076A-4EDE-A60D-5B09A808C14F} 1,00

Название теста

New test

Тип теста:  Тест закончен если пользователь:

Контрольный  ответил на все вопросы

Сообщения

Показать результат тестирования  Правильный  Неправильный

Показать набранные баллы "Правильно"

Показать пояснения Your answer is right

Показать файл доп. информации "Неправильно"

Показывать правильный ответ в результатах Sorry, your answer is wrong

Разное

Возможен переход назад  Ограничить по времени: Макс. кол-во тестирований

Далее, если ответ правильный 0:00:00 0

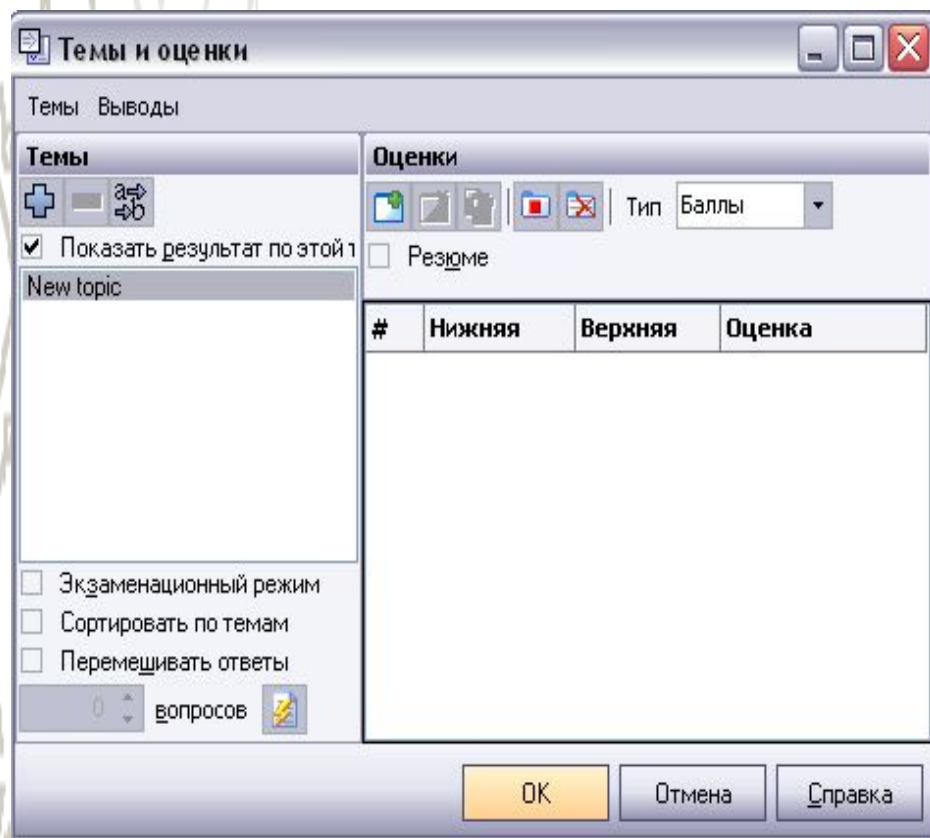
Пароль для редактирования Пароль для тестирования

Показать в статусной строке:

Кол-во вопросов  Кол-во правильных ответов

Номер текущего вопроса  Оставшееся время

# Настройка тем



- Тест может содержать в себе вопросы, относящиеся к различным темам, в одном тесте может быть до ста тем, но не менее, чем одна тема. Настройки тем редактируются в окне *темы и выводы*.



# Ввод и настройка вопросов

- После введения текста вопроса и вариантов ответа устанавливаются параметры вопроса. Среди параметров выделяют количество ответов, вес вопроса, время на вопрос, тема, к которой относится данный вопрос, пояснения к вопросу, также вопрос может сопровождаться вставкой аудио, видео, изображений.



# Настройка выводов

- Данный этап выполняется в окне выводов. В этом окне можно определить, какой результат получит пользователь, набрав определенное кол-во баллов. Оценка идет по каждой теме отдельно, плюс общая оценка по тесту в целом.





# Возможности программы

- Сопровождение вопросов формулами, схемами, таблицами, аудио- и видео- файлами, HTML документами.
- Комментирование каждого вопроса как до, так и после ответа пользователя
- Проведение узкоспециализированных контрольных и психологических тестирований
- Мгновенный результат тестирования