

Методическая разработка на тему
«Делюсь опытом: настройка и использование
программы My TestX
для компьютерного тестирования учащихся»



Учитель информатики
МБОУ «ООШ №12»
города Асбеста
Свердловской области
Иванова Юлия Викторовна

Уважаемые коллеги!



Хочу поделиться своим опытом по настройке и использованию программы компьютерного тестирования учащихся My TestX в школе.

Пройдите 5 шагов, и у Вас все получится!

Актуальность темы:



- Мониторинг знаний по любым предметам школьной программы
- Индивидуальный контроль
- Массовое тестирование
- Быстро осваивается детьми
- Программа является бесплатной



MyTestX - это система программ:
программа тестирования учащихся,
редактор тестов и журнал результатов -
для создания и проведения
компьютерного тестирования, сбора и
анализа результатов, выставления
оценки по указанной в тесте шкале.

Шаг №1



Я скачала программу My TestX на свой компьютер с официального сайта:




<http://mytest.klyaksa.net/>

Программа распространяется бесплатно (Freeware)

Шаг №2



На центральный компьютер компьютерной сети класса установила три основных модуля!

-  MyTestStudent.exe Модуль тестирования, в котором учащиеся проходят тестирование.
-  MyTestEditor.exe Редактор тестов, с его помощью можно создать либо новый тест, либо изменить существующий. Так же в редакторе настраивается процесс тестирования: порядок заданий и вариантов, ограничение времени, шкала оценивания и многое другое.
-  MyTestServer.exe Журнал-сервер, позволяющий централизованно принимать и обрабатывать результаты тестирования, раздавать тесты посредством компьютерной сети. Для отправки и получения результатов, отправки файлов с тестами используется протокол Интернета TCP/IP.



Чтобы избежать ошибок и затруднений при инсталляции
обязательно посмотрите видео автора программы
по установке и проверке работы
в ОС Windows 7

[Смотреть видео](#)

Шаг №3



На остальные компьютеры сети класса
(их 12) установила модуль:



MyTest Student. Модуль тестирования, в котором учащиеся
проходят тестирование.

Шаг №4



При помощи модуля MyTest Editor создала тест.

Создание тестов для учащихся очень увлекательный процесс.

На официальном сайте программы есть инструкция по созданию тестов в программе My TestX

[\(изучить подробное руководство по созданию тестов\)](#)

руководство открывается в браузере Internet Explorer

[Смотреть видео](#) автора по созданию тестов



Adobe Acrobat
Document

Шаг №5



На центральном компьютере запустила модуль журнал-сервер и приступила к настройке!

Руководствовалась подробным видео автора:

[Смотреть видео](#)

В видео подробно описывается процесс настройки именно сетевой версии программы. А так же самого журнала тестирования, как раздавать, получать файлы. Как сделать процесс тестирования более автоматизированным! Доступно и понятно, даже для начинающих педагогов.

Что я делаю с результатами тестирования My TestX:

	Дата	Получено	PC	Имя	Группа	Оценка	Результат	Баллов		Заданий						
								Всего	Набрано	Всего	Задано	Правильно	Ошибок	Пропущено	Подсказок	Рез
1	24.10.2012	11:10:54	11-PC	Петров Андрей	7 А	3	62,5%	8	5,0	8	8	5	3	0	0	6:
2	24.10.2012	11:16:26	2-PC	Ильина Виктория	7 А	5	87,5%	8	7,0	8	8	7	1	0	0	8:

	1	2	3	4	5	6	7	8
Результат	-	-	-	+	+	+	+	+
Время	00:09	00:06	00:05	00:07	00:11	00:04	00:03	00:05
Баллы	0,0/1	0,0/1	0,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1
Подсказка								
№ п/п	1	2	3	4	5	6	7	8
	1	2	3	4	5	6	7	8

Зап. Изм. Результатов: 2 Монитор: 0 Раздается тестов: 1

Окно программы после тестирования моих учеников:
отражается дата, время, имя ученика, оценка, ошибки и т.д.

Все понятно и очень наглядно.

Что я делаю с результатами тестирования My TestX:

The screenshot displays the My TestX software interface. A window titled "Анализ тестирования по заданиям" (Test analysis by tasks) is open, showing the results for a specific student: "Петров Андрей" (Petrov Andrey). The test is titled "Тест: 'Объекты. Системы объектов (вариант 2)'" (Test: 'Objects. Systems of objects (variant 2)'). The number of testable items is 1.

	1	2	3	4	5	6	7	8
Петров Андрей	-	-	-	+	+	+	+	+
Правильно	0	0	0	1	1	1	1	1
Частично	0	0	0	0	0	0	0	0
Ошибка	1	1	1	0	0	0	0	0
Пропущено	0	0	0	0	0	0	0	0
Подсказок	-	-	-	-	-	-	-	-
Ср. время	00:09	00:06	00:05	00:07	00:11	00:04	00:03	00:05
Ср. балл	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Рез-сть	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	100%

The interface also shows a main table with columns for Date, Received, PC, Name, Group, Score, Result, and Balances (Total, Earned, Total, Assigned, Correct, Wrong). The status bar at the bottom indicates "Страница: 1 из 1", "Число слов: 0", "Русский (Россия)", and the date "24.10.2012".

Это анализ тестирования по заданию конкретного ученика:
Наглядно видно в результате теста какие темы усвоены, а какие нет

Что я делаю с результатами тестирования My TestX:

The screenshot displays the My TestX software interface. The main window shows a table of test results for two users. A dialog box titled "Диаграмма результатов" (Results Diagram) is open, showing a bar chart of results for a selected test. The chart has 8 bars, with the 6th bar being red and the others green. Below the chart is a table with 8 columns and 5 rows, showing details for each question.

Дата	Получено	РС	Имя	Группа	Оценка	Результат	Баллов		Заданий				
							Всего	Набрано	Всего	Задано	Правильно	Ошибок	
1	24.10.2012	11:10:54	11-РС	Петров Андрей	7 А	3	62,5%	8	5,0	8	8	5	3
2	24.10.2012	11:16:26	2-РС	Ильина Виктория	7 А	5	87,5%	8	7,0	8	8	7	1

№ п/п	1	2	3	4	5	6	7	8
Результат	+	+	+	+	+	-	+	+
Время	02:26	00:04	00:05	00:04	00:06	00:08	00:04	00:04
Баллы	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	1,0/1	0,0/1	1,0/1	1,0/1
Подсказка								
№ п/п	1	2	3	4	5	6	7	8
	1	2	3	4	5	6	7	8

Результаты тестирования представлены в виде диаграммы

Что я делаю с результатами тестирования My TestX:

Результаты тестирования Ильина Виктория 7 А 24.10.2012 - Windows Internet Explorer предоставлен: Яндекс

C:\Users\Юлия Викторвна\Desktop\Протокол 2012_10_24 11_20 Ильина Виктория 7 А.htm

Избранное Результаты тестирования Ильина Виктория 7 А...

Протокол тестирования

Имя тестируемого: **Ильина Виктория.**
Класс: **7 А.**
Дата тестирования: **24.10.2012.**
Время начала: **02:51:09.** Время завершения: **02:54:15.**
Продолжительность: **00:03:06.**
Название теста: **Объекты. Системы объектов (вариант 1).**
Файл с тестом: **Объекты. Системы объектов (1 вариант).mtf.**
Всего заданий в тесте: **8.** Выполнено заданий: **8.**
Из них правильно: **7 (87,5% выполненных заданий.)**
Из них ошибок: **1 (12,5% выполненных заданий.)**
Результативность: **87,5%.**
Использовано подсказок: **0.**
Набрано баллов: **7,0 из 8 возможных.** Результат: **87,5%.**
Оценка: 5.

Таблица результатов

1	2	3	4	5	6	7	8
+	+	+	+	+	-	+	+
02:26	00:04	00:05	00:04	00:06	00:08	00:04	00:04

Таблица результатов по темам

Тема	Рез-сть	Правильно	Ошибок	Ср. время	Ср. балл
Общий список заданий	88%	7	1	00:22	0,9

Дата: 24.10.2012 11:20:37.

11:21 24.10.2012

Важная часть в подведении итога индивидуального тестирования ребенка: протокол тестирования, который можно распечатать. На основании таких протоколов я провожу анализ, веду отчетность. А так же выдаю на руки детям, как заключение, успешно пройденного или не пройденного тестирования.

Ссылки, которые вам обязательно пригодятся при работе с программой:



<http://www.klyaksa.net/> - информатика и ИКТ в школе

<http://mytest.klyaksa.net/> - официальный сайт программы My TestX

<http://mytest.klyaksa.net/wiki> - справочное он-лайн руководство программы

http://mytest.klyaksa.net/wiki/Банк_тестов - банк тестов

<http://mytest.klyaksa.net/wiki/VideoHelp> - видео-справка

Об авторском праве:



Лицензия на использование и распространение программы

Все права на программу MyTest принадлежат её автору.

**Автор программы: Башлаков Александр Сергеевич,
г.Унеча, Брянской обл.**

Программа распространяется бесплатно.

Разрешается бесплатное использования программы для всех образовательных учреждений, учителей и учащихся.

Тесты, созданные вами в программе, вы можете распространять на любых условиях.