

$$e = mc^2$$

$$F = ma$$

# Создание тестов с использованием электронных оболочек



$$E = \frac{mv^2}{2}$$

**Ковальчук А.М**  
учитель математики, физики  
КГУ «Костряковская СШ» ООАФР

# Методическая

## тема

**«Реализация компетентностного подхода  
через внедрение современных  
педагогических технологий с целью  
активизации познавательной  
деятельности учащихся на уроках  
физики»**

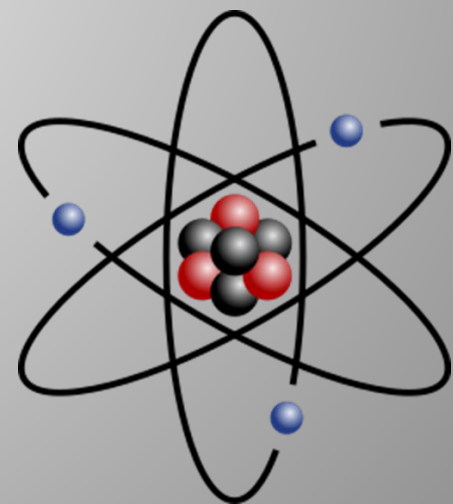
## Важными особенностями тестового контроля являются:

✓ Возможность охвата большого количества проверяемых;  
✓ Экономия времени при проведении контроля большой группы обучающихся;  
✓ Интерес обучающихся к современным компьютерным технологиям и возможность оценить уровень своей подготовки;  
✓ Возможность оперативной коррекции тестовых заданий;

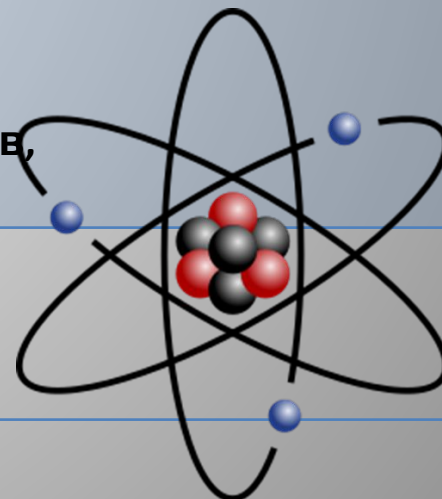
✓ Возможность проверки теоретического материала;

✓ Проверка большого объема материала ;

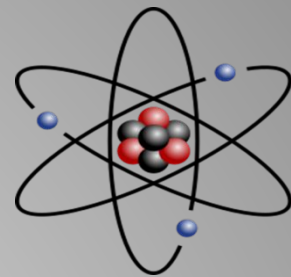
✓ Объективность оценки результатов выполненной работы.



<b>Критерии</b>	<b>My Test</b>
1. Количество вопросов в тесте	Не ограничено
2. Кол-во вариантов ответов в каждом вопросе	10
3. Возможность прикрепить рисунок, звуковой файл	Рисунок и звуковой файл
4. Стоимость программы	Бесплатно
5. Типы вопросов	1. Одиночный выбор, 2. Множественный выбор, 3. Истина или ложь, 4. Указание порядка, 5. Сопоставление, 6. Ручной ввод числа, 7. Ручной ввод текста, 8. Точка на изображении, 9. Перестановка букв, 10. Заполнение пропусков, 11. Да / Нет
6. Возможность при тестировании блокировать доступ к рабочему столу	Возможно в монопольном режиме



## Система подготовки и проведения тестирования знаний MyTest



- Программа легка и удобна в использовании. Все учителя и учащиеся быстро и легко осваивают ее.
- Для создания тестов имеется очень удобный редактор тестов с дружественным интерфейсом. Любой учитель-предметник, даже владеющий компьютером на начальном уровне, может легко составить свои тесты для программы MyTest и использовать их на уроках.
- При наличии компьютерной сети можно организовать централизованный сбор и обработку результатов тестирования, используя модуль журнала MyTest. Результаты выполнения заданий выводятся учащемуся и отправляются учителю.
- Программа MyTest работает с одиннадцатью типами заданий: одиночный выбор, множественный выбор, установление порядка следования, установление соответствия, указание истинности или ложности утверждений, ручной ввод числа, ручной ввод текста, выбор места на изображении. В тесте можно использовать любое количество любых типов, можно только один, можно и все сразу.

# My Test

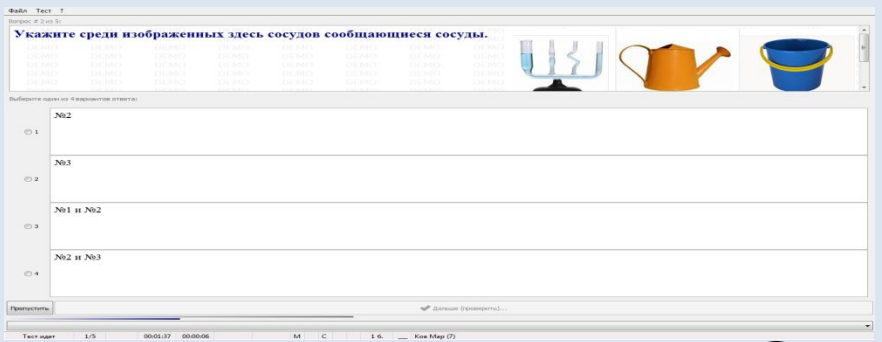
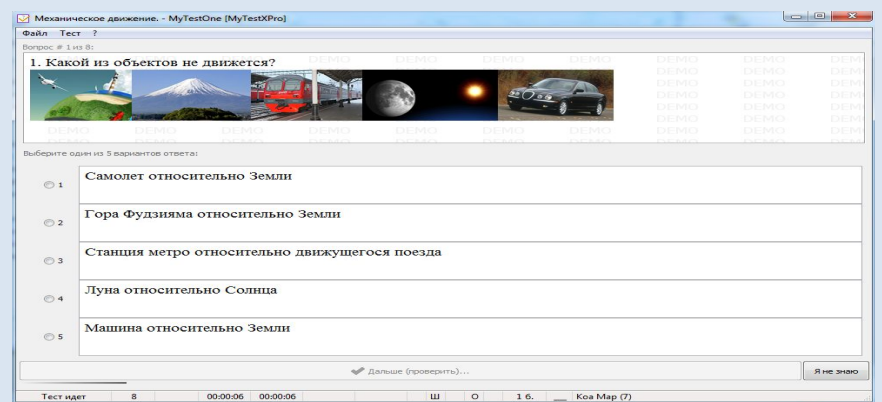
Режимы тестирования

Обучающий режим

Штрафной режим

Свободный режим

Монопольный режим



## ФИЗИКА

Мастер-класс по созданию тестов с использованием электронных оболочек ([My Test](#))

Автор:  
Ковальчук А.М.  
учитель математики, физики  
КГУ «Костряковская СШ» ООАФР

Ковальчук А.М.

Сборник рассчитан на учащихся 7 класса и включает в себя большое количество материалов для изучения физики.

Основные разделы: обучающие материалы, электронные тесты по темам курса.

Данный сборник подходит как для учителей школ, так и для школьников.

ФИЗИКА 7

Сборник электронных материалов по физике

