

# Использование компьютерных тестовых программ для проверки знаний учащихся

---

Крупенич Евгения Владимировна

Преподаватель физики  
Профессиональный лицей кулинарного  
мастерства

# Достоинства компьютерного тестирования

---

- устраняется возможность подсказок и списывания
- повышается объективность оценки знаний
- резко повышается познавательная активность учащихся
- преподаватель освобождается от «карательных» функций, связанных с выставлением оценок
- улучшается психологическая атмосфера в группе.

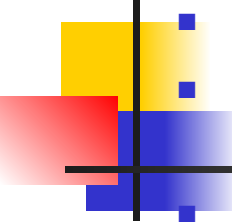


# Test 2000

---

- Программа создана лабораторией Алексея Занина (Санкт-Петербург) в 2000 году
- Создавалась для операционной системы WINDOWS XP(справка работает только в этой системе)
- Работает в операционных системах WINDOWS XP, WINDOWS VISTA, WINDOWS 7, WINDOWS SERVER 2003

# Достоинства программы

- 
- результат теста выдается сразу после ответа
  - можно двигаться только вперед, а можно вернуться и исправить ответ (устанавливается преподавателем)
  - при выполнении теста показывается количество вопросов и оставшееся время
  - при выполнении теста компьютер сам выбирает из банка данных нужное количество вопросов
  - при выполнении теста разными учащимися в одинаковых вопросах меняются местами дистракторы
  - при составлении вопроса информация может быть представлена графически
  - можно создавать тесты, ориентированные на успех/провал или с уровнем прохождения каждой оценки
  - после прохождения теста результат можно распечатать или посмотреть в папке тестируемого
  - после выполнения теста можно посмотреть свои ошибки.



# Недостатки программы

---

- не возможно при составлении вопросов и ответов использовать надстрочные и подстрочные знаки
- нельзя в дистракторах использовать графики и рисунки
- минимальное время теста 15 минут

# Создание теста

Файл Тест Сервис Вид Помощь

На рисунке изображен момент демонстрационного эксперимента по проверке правила Ленца, когда все

Test2000 - Новый

Файл Тест Сервис Вид Помощь

Текст редактируется...

Щелкните по тексту левой клавишей мышки для редактирования

Щелкните по тексту левой клавишей мышки для редактирования

Щелкните по тексту левой клавишей мышки для редактирования

Щелкните по тексту левой клавишей мышки для редактирования

Щелкните по тексту левой клавишей мышки для редактирования

перемещаться вслед за магнитом

Редактировать

Добавить

Delete

Delete

Delete

Delete

Delete

Delete

Запомнить

888

≤

≥

Удалить

# Программа Test 2000

**позволяет**

---

- Создавать стили (шрифт, размер, цветовое оформление)
- Создавать отзывы о результате контроля

Вам сегодня ставлю ПЯТЬ!!!!

Мой совет Вам — ТАК ДЕРЖАТЬ!!!

На космической ракете Вам желаю полетать!!!

Вы красивы и добры!!! Вы умны и веселы!!!

Вас обрадую едва, ведь оценка Ваша ДВА!!!

# Настройка теста

Test2000 - ЭМИ

Новы

Поз

Соч

Ш

Настройка

Настройка

Настройка

С

а

Стиль | Пароль | Общий | Оценка | Владелец

Организация ПЛКМ

Телефон +7 (812) 2990000

E-mail plkm@yandex.ru

Адрес St. Petersburg

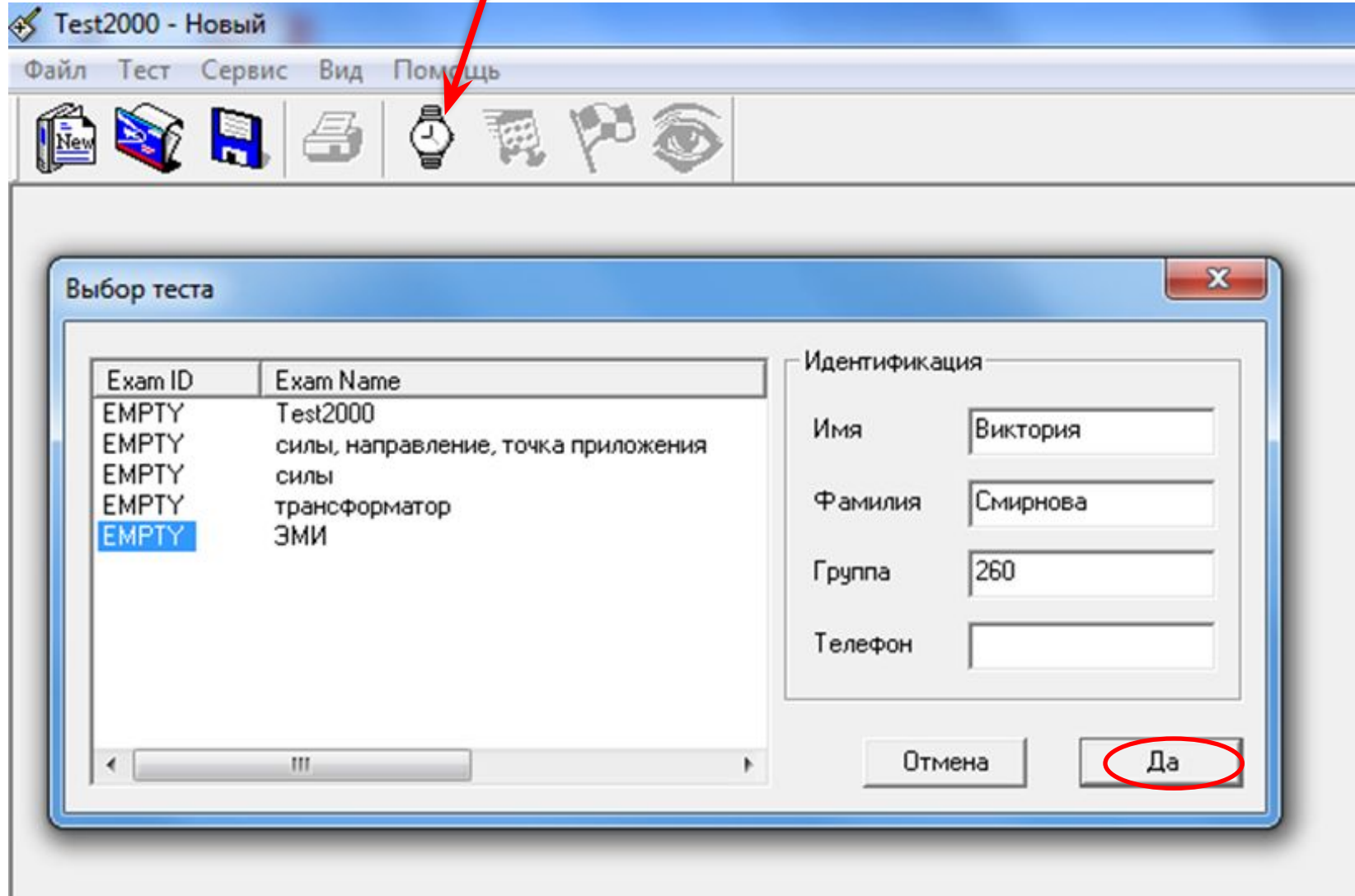
Экзаменатор Крупенич Е.В.

Без Пароля  Печать рапорта после теста  Только вперед

OK Отмена Применить Справка



# Начало тестирования



# Тестирование

Test2000 - ЭМИ

Файл Тест Сервис Вид Помощь

Индуктивность витка проволоки равна  $2\text{ мГн}$ . При какой силе тока в витке магнитный поток через поверхность, ограниченную витком, равен  $12\text{ мВб}$ ?

6 А

0,6 А

24 А

24 мкА

Запомнить

000

22

Timer: 12 min.

Answered: 3 out of 10

Номер  
вопроса  
Переход к  
следующем  
у  
Оставшее  
вопросу  
ся  
время  
Отвечено  
на 3 вопроса  
из 10

# Конец тестирования

Test2000 - ЭМИ

Файл Тест Сервис Вид Помощь

Магни

Кoeffициент пропорциональности между током и магнитным потоком называется

северны  магнитная индукция

южный  индуктивность

положил  электромагнитная индукция

отрицат  самоиндукция

ьцу?

# Папка учащегося

Катеренчук - Блокнот  
Файл Правка Формат Вид Справка

## Экзаменационный Рапорт

Кандидат: Кирилл Катеренчук  
Группа: 260  
Телефон:

Тест: ЭМИ  
Дата: 14/10/2011

Необходимо: 50%                      Отвечено: 30%                      Оценка: 2 (неудовлетворительно)

Организация: ПЛКМ  
Адрес: St. Petersburg  
Телефон: +7 (812) 2990000                      E-mail: plkm@yandex.ru

Экзаменатор: Крупенич Е.В.

----- Page End -----

## Экзаменационный Рапорт

Кандидат: Кирилл Катеренчук  
Группа: 260  
Телефон:

Тест: ЭМИ  
Дата: 15/10/2011

Необходимо: 50%                      Отвечено: 40%                      Оценка: 2 (неудовлетворительно)

Организация: ПЛКМ  
Адрес: St. Petersburg  
Телефон: +7 (812) 2990000                      E-mail: plkm@yandex.ru

Экзаменатор: Крупенич Е.В.

----- Page End -----

## Экзаменационный Рапорт

Кандидат: Кирилл Катеренчук  
Группа: 260  
Телефон:

Тест: ЭМИ  
Дата: 22/10/2011

Необходимо: 50%                      Отвечено: 50%                      Оценка: 3 (удовлетворительно)

Организация: ПЛКМ  
Адрес: St. Petersburg  
Телефон: +7 (812) 2990000                      E-mail: plkm@yandex.ru

Экзаменатор: Крупенич Е.В.

----- Page End -----



---

**Творческих успехов !**

