



# «Система автоматизированного контроля знаний»



---



# Возможности

- Функции текущего контроля знаний
  - Автоматизированное ведение электронного журнала
  - Развитый сервисный пакет для создания и наполнения информационной и обучающей баз данных
-



---

# Характеристика системы

- Работает в диалоговом режиме
  - Дружелюбна, не требует специального знания языков программирования
  - Информация защищена паролями, что гарантирует сохранность информации
-



---

# Назначение программы

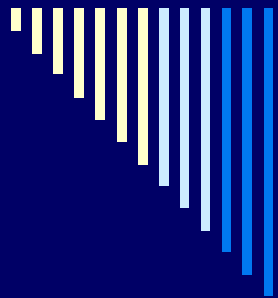
- Организация самостоятельной работы учащихся
  - Оперативный контроль знаний учащихся
  - Может использоваться для организации учебного процесса как на техническом, так и на гуманитарном профиле
-



---

# Достоинства программы

- Простой интерфейс пользователя
  - Программа дистанционного обучения
  - Электронный журнал
  - Вопросы трех уровней сложности
  - Случайная выборка вопросов
-



- ❑ Пароль и код каждого тестируемого
- ❑ Тренировка, работа над ошибками
- ❑ Создание тестов практически по любому предмету
- ❑ Сдача теста с последующим просмотром правильных и неправильных ответов



---

# Способы организации

- 1 ПК;
  - локальная сет до 10 ПК;
  - локальная сеть более 10 ПК;
  - глобальная сеть Интернет.
-

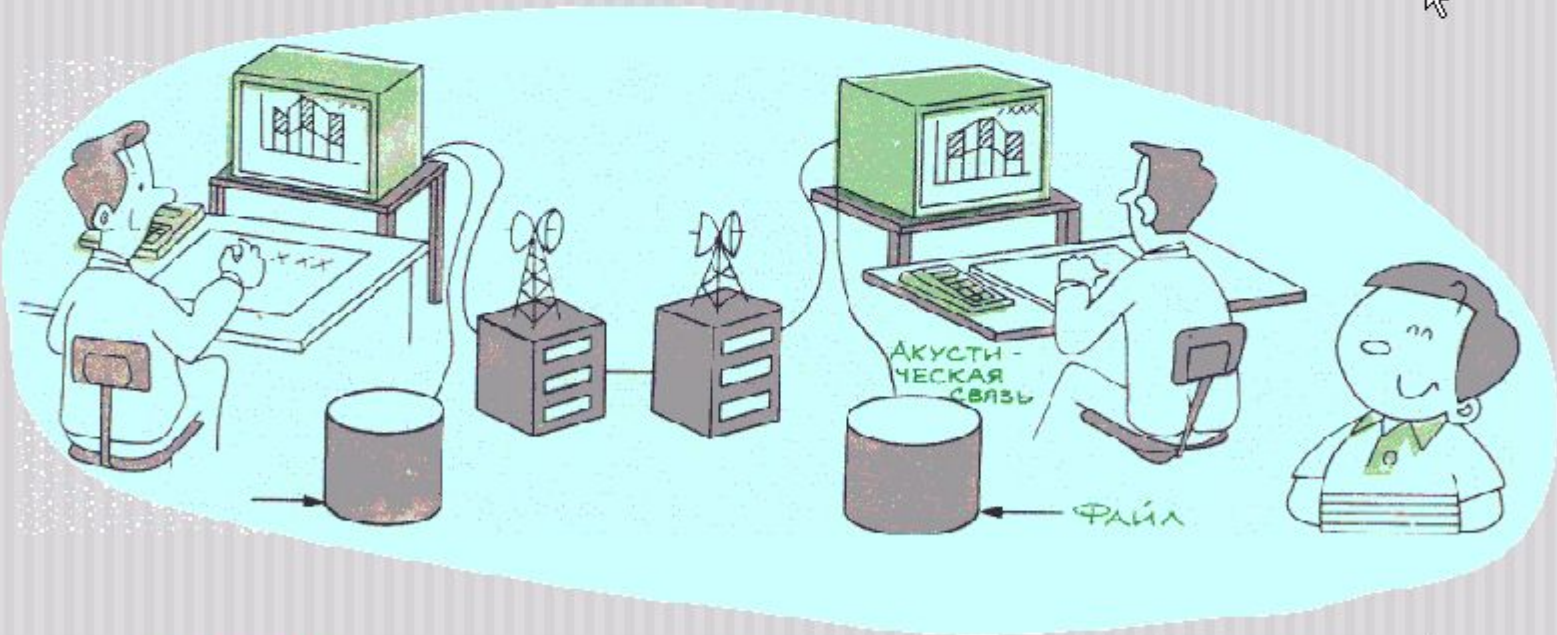
# Дистанционное обучение

[Домой](#)

[Обучение](#)

[Контроль](#)

[Контакты](#)

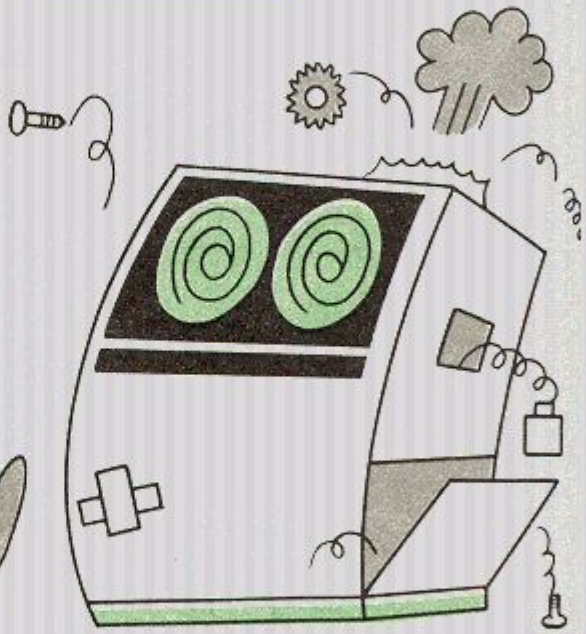




Здравствуйте **Иванов Иван Иванович** из School.

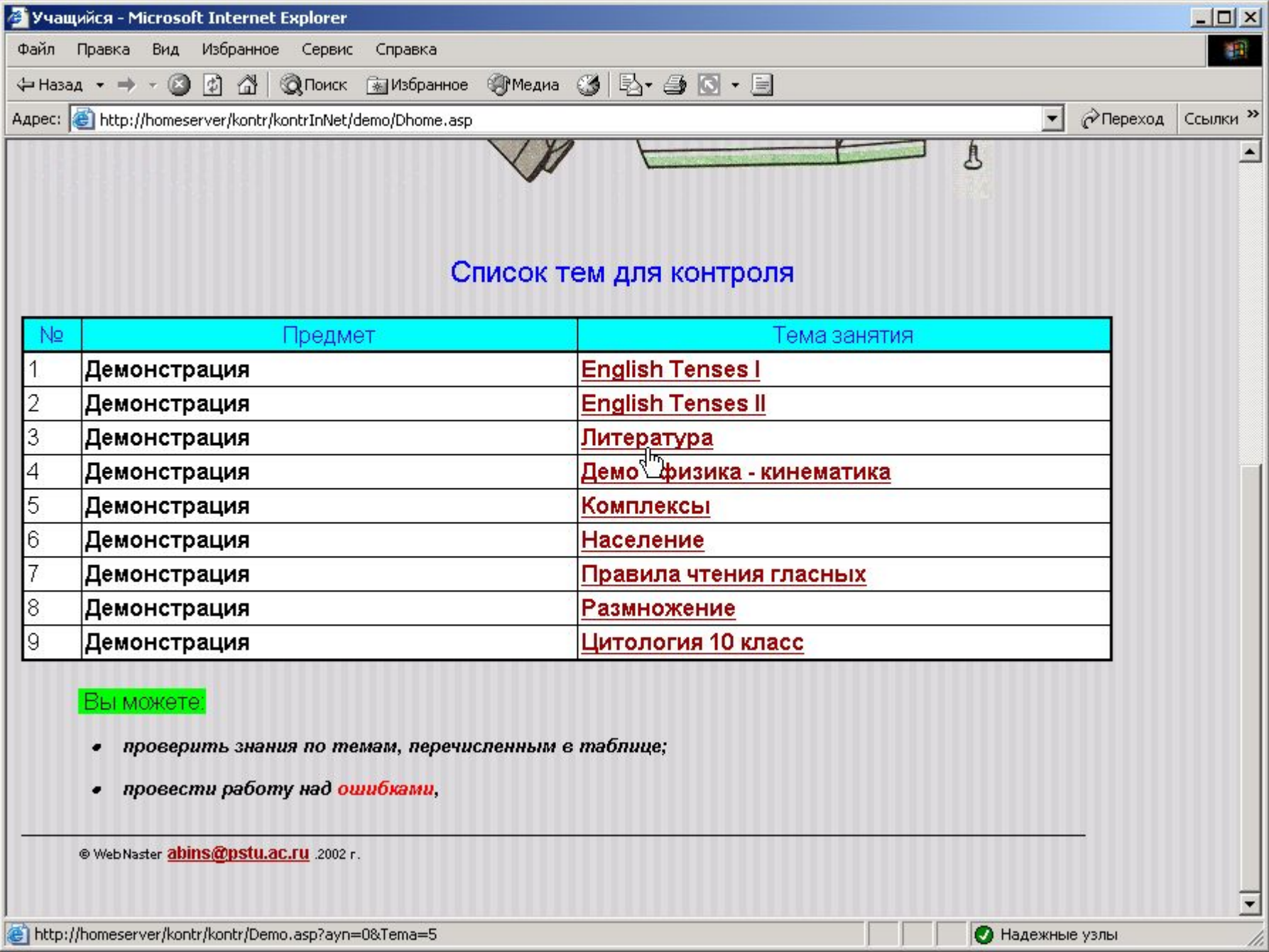
**Выход**

КОШМАР!



Список тем для контроля

№	Предмет	Тема занятия
1	Демонстрация	English Tenses I



## Список тем для контроля

№	Предмет	Тема занятия
1	Демонстрация	<u>English Tenses I</u>
2	Демонстрация	<u>English Tenses II</u>
3	Демонстрация	<u>Литература</u>
4	Демонстрация	<u>Демо физика - кинематика</u>
5	Демонстрация	<u>Комплексы</u>
6	Демонстрация	<u>Население</u>
7	Демонстрация	<u>Правила чтения гласных</u>
8	Демонстрация	<u>Размножение</u>
9	Демонстрация	<u>Цитология 10 класс</u>

### Вы можете

- проверить знания по темам, перечисленным в таблице;
- провести работу над **ошибками**,

1

Группа: **DemoGrup**ФИО: **Иванов**Место учебы: **School**

Кто из героев русской народной сказки появился на свет результате следующих действий: "...по сусекам поскребла, поамбарам помела ..." ?

Ваш ОТВЕТ = © WebNaster [abins@pstu.ac.ru](mailto:abins@pstu.ac.ru) 2002 г.

2

Группа: **DemoGrup**ФИО: **Иванов**Место учебы: **School**

Какие из этих произведений принадлежат перу А.П.Гайдара ?

1). "Открытая книга".

2). "Железный поток".

3). "Школа".

4). "Сын полка".

5). Правильного ответа НЕТ

Ваш ОТВЕТ =

**Готово**

© WebNaster [abins@pstu.ac.ru](mailto:abins@pstu.ac.ru) .2002 г.

3

Группа: DemoGrup

ФИО: Иванов

Место учебы: School

Кто автор стихотворения, первая строка которого "Выхожу один я на дорогу..." ?

Ваш ОТВЕТ = Лермонтов

Готово

© WebNaster [abins@pstu.ac.ru](mailto:abins@pstu.ac.ru) .2002 г.

Microsoft Internet Explorer



Вы ответили на ОЦЕНКУ 5

OK



1

Группа: **теплотехника**ФИО: **111111**Место учебы: **PGTU**

В отчете о выполнении лабораторной работы восстановите содержание закрашенной ячейки.

Таблица 3

Процессы	1-2	1-4	4-2	2-3	3-1
$n$	1,18484	1,4	0	$\infty$	1
$c, \text{ Дж/(кг } \cdot \text{ К)}$	-835,2	0	1004,5	717,5	$\infty$
$\Delta U, \text{ Дж}$	-133,96	-254,30	106,29	128,76	0
$L, \text{ Дж}$	289,90	245,30	42,52	0	-291,99
$Q, \text{ Дж}$	155,94	0	148,81	128,76	-291,99
$L, \text{ Дж}$	343,49	343,42	0	-51,50	-291,99
$\Delta I, \text{ Дж}$	-187,55	-343,42	148,81	180,26	

Ваш ОТВЕТ =

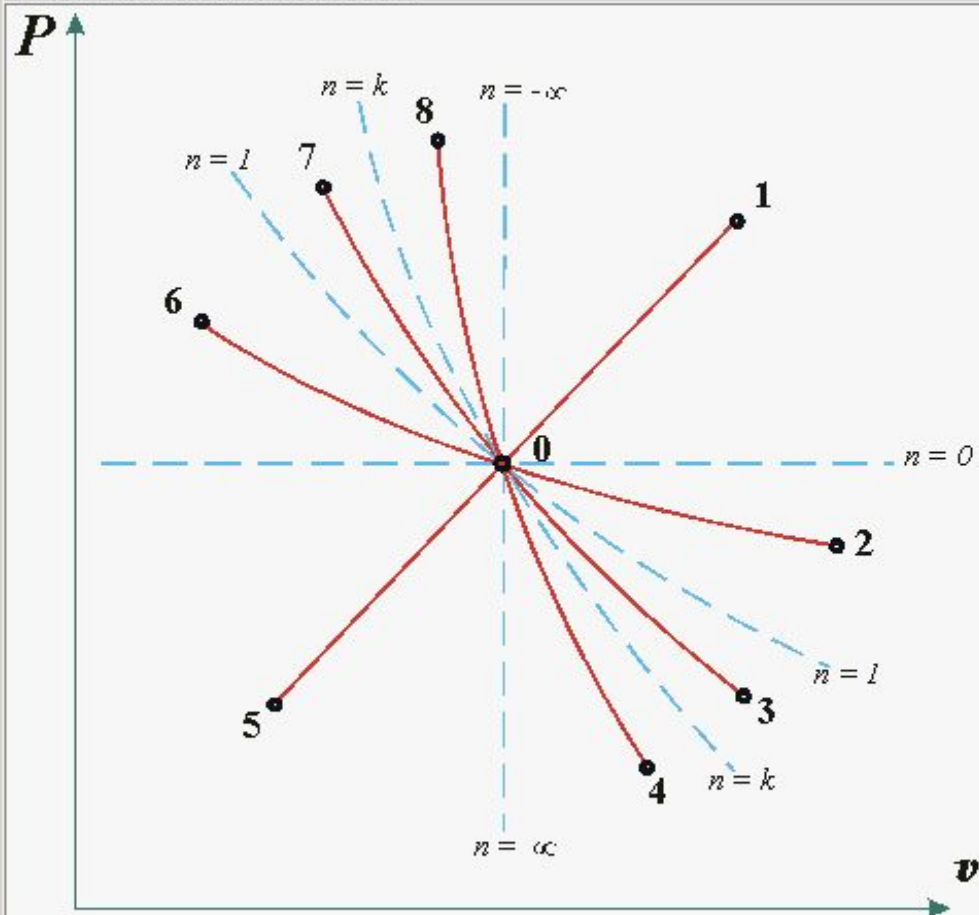
5

Группа: **теплотехника**

ФИО: **111111**

Место учебы: **PGTU**

Какие термодинамические процессы, начинающиеся в точке 0, будут сопровождаться отводом теплоты от газа при положительной величине работы расширения (сжатия)? Укажите номер конечной точки одного из таких процессов.



Ваш ОТВЕТ =

**Готово**



6

Группа: **теплотехника**ФИО: **111111**Место учебы: **PGTU**

Выберите правильную запись уравнения адиабатного процесса.

1).  $Pv^{1-\kappa} = const$

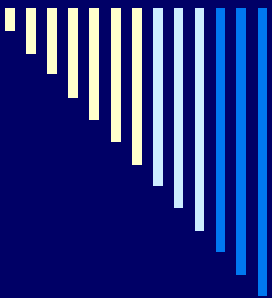
2).  $Pv = const$

3).  $TP^{\kappa} = const$

4).  $Tv^{\kappa} = const$

5). Правильного ответа НЕТ

Ваш ОТВЕТ = © WebNaster [abins@pstu.ac.ru](mailto:abins@pstu.ac.ru) .2002 г.



# «Система автоматизированного контроля знаний»

<http://ttech.pstu.ac.ru/kontr>

Автор: к.т.н., доцент  
Селянинов Ю.А.,  
ПГТУ