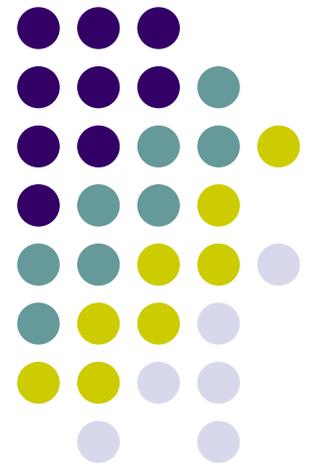


ЭТИ СГТУ

# Организация дистанционного обучения школьников

26.01.2011





## Кулик Евгения Юрьевна



заместитель директора  
Энгельсского  
технологического  
института по ИТ и  
дополнительному  
образованию

Давайте  
знакомиться!

[Обо мне](#)

<http://techn.sstu.ru/cno>  
(8 453) 55-78-15



# Вебинар = веб + семинар

- Он-лайн семинар – разновидность конференции, семинар или презентация через интернет в режиме реального времени

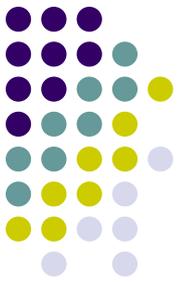




# Как будем работать

- Вопросы и комментарии по ходу вебинара пишите в чате (в общем чате)
- Презентацию выложу на ЭТИвики

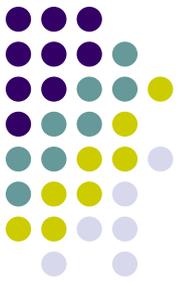




# Программа вебинара

1. Зачем учить дистанционно?
2. Технологии реализации ДО
3. Особенности методики ДО
4. Нормативно-правовая база ДО
5. Ответы на вопросы

# Зачем учить дистанционно?



Физическое отсутствие детей в классе

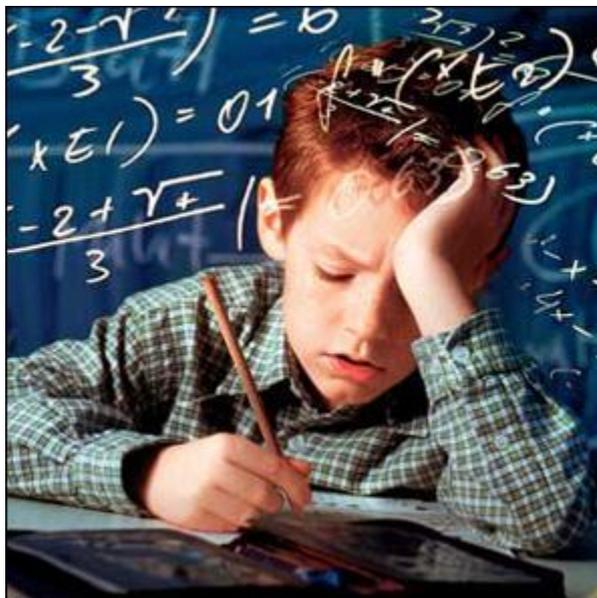
- Карантин
- Базовая школа
- Ребенок на сборах, фестивалях или часто болеет



# Зачем учить дистанционно?



Специфика расписания  
(курсы и по выбору)



# Зачем учить дистанционно?



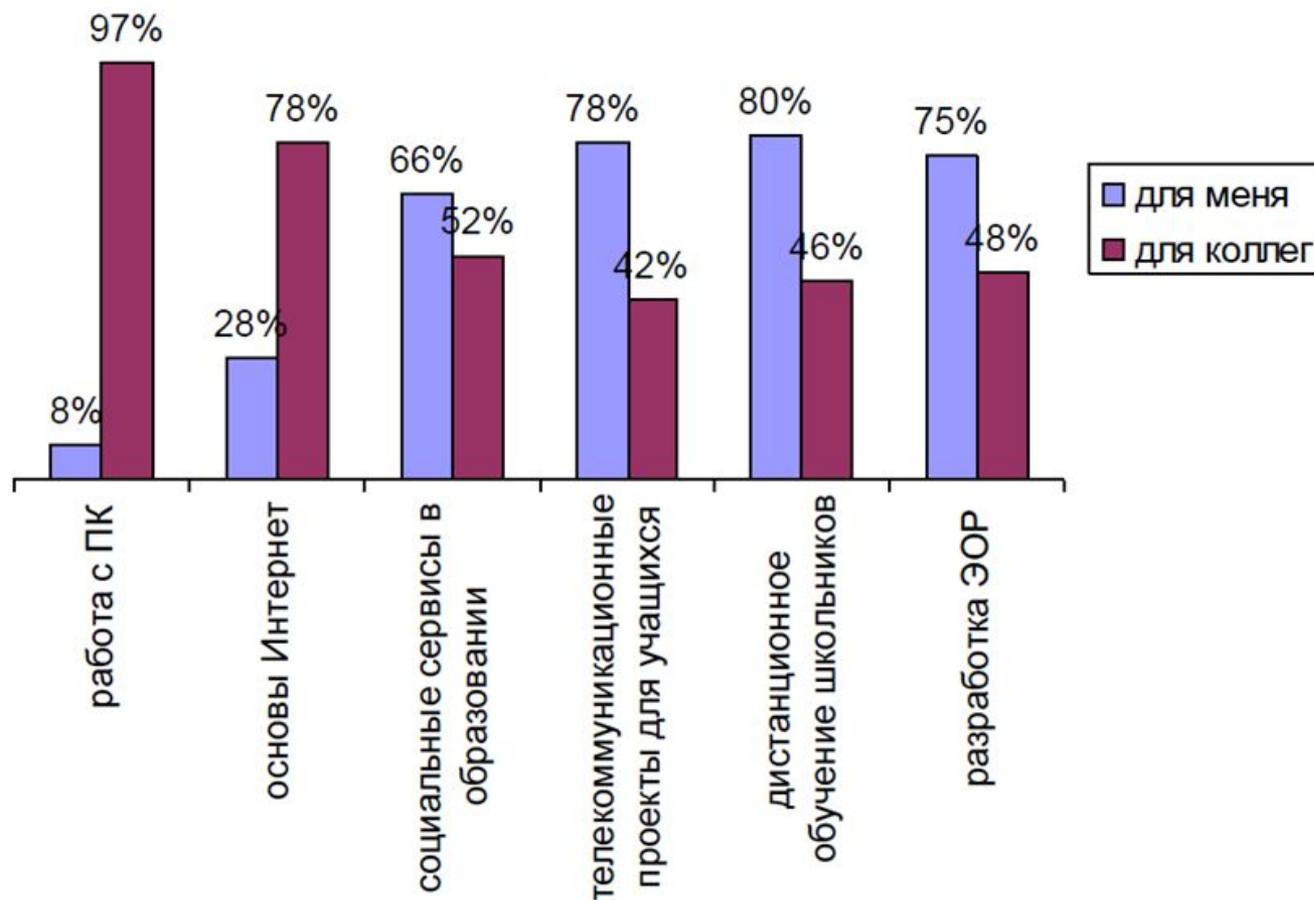
Отсутствие в школе необходимой  
учебной программы



# Результаты опроса ИКТ-активных учителей:



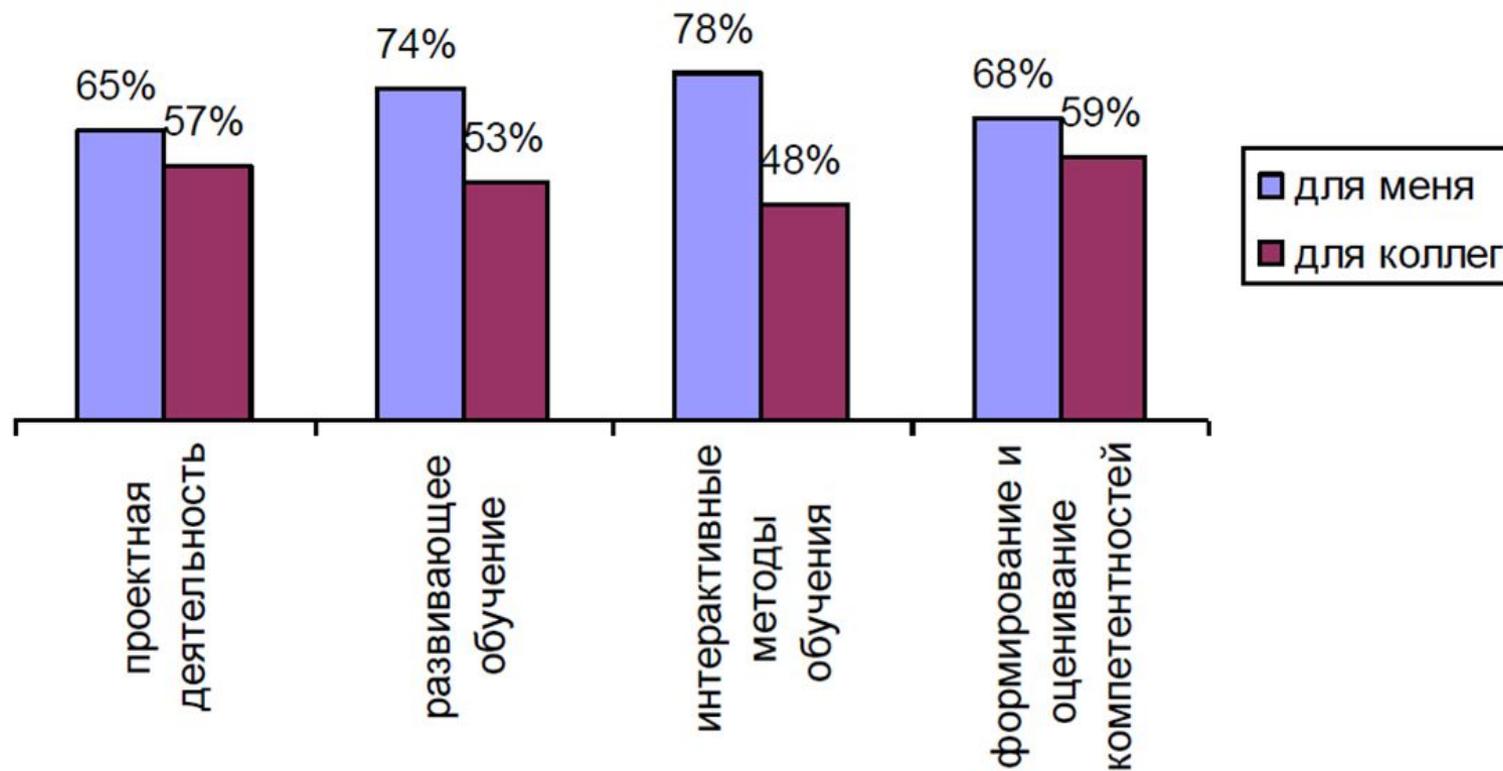
## Потребности в обучении ИКТ



# Результаты опроса ИКТ-активных учителей:



Потребности в обучении  
педагогическим технологиям:



# Школе (учителю) необходимо будет решить проблемы



- Технологические
- Методические
- Организационные
- Нормативно-правовые

# Технология:

## 1) готовые курсы (Интуит)



ИНТУИТ.ru: Интернет Университет Информационных Технологий - дистанционное образование - Windows Internet Explorer

http://www.intuit.ru/ Поиск "Live Search"

ИНТУИТ.ru: Интернет Университет Информационны...

ИНТЕРНЕТ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Твой путь к знаниям

регистрация | зачетка | дипломы

Искать! курсы | Обучение | Школа | Магазин | Общение | Новости | Помощь  
все | видеокурсы | новые | популярные | доклады || курсы в разработке | авторы

**ИНТУИТ СТАНОВИТСЯ ВУЗОМ || ВСЕ ВИДЕОКУРСЫ на переносном диске (320 Гб) и 370 КУРСОВ на DVD**

**Вход для студентов**

Псевдоним (ник)  
пароль  
вход  
Забыли пароль?

**Регистрация новых пользователей**

**Инфоzone**

**DIRECTUM EVERYWHERE**

Рецепт приготовления контента  
Простота интерфейса и широкий функционал, универсальность моделей и отраслевая специфика, гибкие процессы и жесткие стандарты, монолитность платформ и мозаика взаимосвязей. Какая ECM-система нужна именно Вам?

СЭД гарантирует качество  
<Гипрогазцентр> внедрил DIRECTUM для управления проектной документацией, ведения электронного архива, работы с договорами и контроля качества.

Цена вопроса  
Кто и когда должен оценивать эффективность ECM-проектов? Как перейти от общих результатов к конкретным количественным характеристикам?

DIRECTUM во

Добро пожаловать в Интернет-Университет Информационных Технологий!

Здесь Вы найдете много **бесплатных учебных курсов**, которые помогут получить новые знания и повысить профессиональную квалификацию с максимальным для Вас комфортом.

**Учиться просто:**

1. Зарегистрируйтесь.
2. Выберите **бесплатный курс**.
3. Учитесь, учитесь, учитесь и учитесь!

[Ознакомьтесь](#) с подробной информацией о проекте и условиях обучения »

**Все видеокурсы на переносном диске (HD 320 Гб)**

На портативном диске Transcend StoreJet емкостью 320 Гб размещены все имеющиеся на момент заказа видеокурсы ИНТУИТ в формате mp4 (более 90 курсов) и презентации к ним.  
[Подробнее тут »](#)

**Вопросы и Ответы**

Помогите ответить на вопрос: [Как можно изменить масштаб изображения документа?](#)  
[Задать свой вопрос »](#)

**Наши программы** (официальные дипломы)»

**Повышение квалификации** (программ: 426)

- Веб-программирование** (программ: 65)
- Высокопроизводительные вычисления** (программ: 19)
- Информационная безопасность** (программ: 25)
- Информационные системы** (программ: 26)
- Информационные технологии современного офиса** (программ: 36)
- ИТ-менеджмент** (программ: 35)
- Мультимедийные технологии** (программ: 25)
- Программирование** (программ: 153)
- Проектирование баз данных** (программ: 25)
- Системное администрирование** (программ: 58)

**Профессиональная переподготовка** (программ: 12)

- Информационная безопасность** (программ: 2)
- Программирование** (программ: 4)
- Разработка Web-приложений** (программ: 2)
- Системное администрирование** (программ: 1)
- Управление ИТ-инфраструктурой** (программ: 2)
- Управление ИТ-проектами** (программ: 1)

**Новые курсы »**

- Управление проектами с использованием MS Project 2003
- Практикум по компьютерной геометрии
- Линейная алгебра
- Дифференциальные уравнения
- Проектирование хранилищ данных для приложений систем деловой осведомленности (Business Intelligence Systems)
- Математический анализ. Интегральное исчисление
- Программирование на языке C в Microsoft Visual Studio 2010
- Моделирование систем

**Популярные курсы »**

- Введение в HTML
- Основы локальных сетей
- Язык программирования PHP
- Язык программирования C++
- Программирование на Java
- Основы конфигурирования в системе "1С:Предприятие 8.0"
- Основы работы с HTML
- Операционная система Linux
- Основы информационной безопасности

**CeBIT 2011**  
1 - 5 марта в Ганновере

**CeBIT**

# Технология: 1) готовые курсы Просвещение



Интернет-школа «Просвещение» — Телешкола - Windows Internet Explorer

http://internet-school.ru/prosveshchenie/

Аккредитация ГА017300 N9006956  
Лицензия А311570 N9025531

Поиск по сайту

Карта сайта +7(495)729-3522

Вход

Логин

Пароль

Войти

Регистрация

Телешкола | Направления деятельности | Демоверсии | Форумы | Документы | Контакты

### Новому поколению – новое образование!

**Интернет-школа «Просвещение»**

О школе

Образовательные услуги

- 5 — 9 классы
- 10 — 11 классы
- Профильное обучение
- Школа-экстернат
- Подготовка к ЕГЭ
- Лабораторный практикум

Отзывы

Стоимость обучения

Учебный процесс

Учительская

Школьный психолог

Центр профориентации

Библиотека

**Наши учащиеся**

«Интернет-школа даёт возможность самостоятельно планировать график обучения и учиться в любом месте, где есть сеть».

**Учительская**

«Сочетание тестов и материалов, размещенных в интернет-уроках - очень эффективно. В рамках курса биологии это даёт замечательный результат!»

**Родителям**

«В этой школе ребенок решает сам – сколько времени ему заниматься и какими предметами. Подготовка к ЕГЭ в Интернет-школе начинается с первого дня обучения»

**Антон Грушевский, учащийся 2008/2009 учебного года**

**Наталья Сергеевна Ермаченко, сетевой преподаватель по биологии**

**Светлана Петровна, мама - выпускника 2008/09**

**Новости школы RSS**

**28.12.10**  
С наступающим Новым годом и Рождеством!

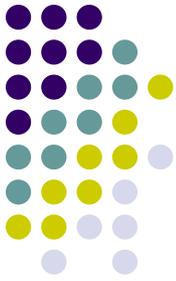
**01.12.10**

**НП «Телешкола» — дистанционная школа**

НП «Телешкола» — дистанционная школа, реализующая проекты в области образования в системе основного и дополнительного образования в 65 регионах РФ и 18 странах ближнего и дальнего зарубежья:

# Технология:

## 2) использование сайта



RUSOBR - Windows Internet Explorer

http://www.rusobr.ru/ Поиск "Live Search"

Кontекстный поиск Почтовый адрес и тип Адрес сайта Название сайта

Искать

со всеми словами с любым из слов

Всероссийский он-лайн журнал «Инновационные технологии в воспитании и образовании «Русобр»

**Rusobr.ru** Добавить сайт Получить код баннера Узнать рейтинг сайта Топ 10 сайтов за неделю Выбрать

**Главная**  
Ваша почта  
Рейтинги и статистика  
Конструктор сайтов  
Электронное портфолио  
Виртуальный детский сад  
Стандарты и Законы  
Конспекты уроков

Школьная форма  
Школьная мебель  
Техническое оснащение школы  
Учебники

Топ новость!

По просьбе Общественной палаты Российской Федерации мы провели опрос. Его результаты переданы в Общественную палату. Прочитать

*Поздравляем Вас с Новым Годом и Рождеством!*  
Noumanga E. Publish

**Всероссийский он-лайн журнал «Инновационные технологии в воспитании и образовании «Русобр»**

**Цель Русобра:**  
Цель Всероссийского он-лайн журнала «Инновационные технологии в воспитании и образовании «Русобр» состоит в формировании информационно-образовательной среды в сети Интернет.

**Задачи Русобра:**

- Помочь образовательным учреждениям решать проблемы воспитания и образования с помощью методов и инструментов ИКТ. Подчеркиваем, что внедрение ИКТ не являются самоцелью - ИКТ используются, как инструмент решения задач воспитания и образования
- Объединить в единое информационное поле разрозненные сайты, созданные по различным технологиям, размещенные на различных технологических площадках; обеспечить механизм поиска образовательной информации, необходимой для всех участников воспитательно-образовательного процесса.
- Организовать обмен методическими наработками. С 2011 года вступает в силу новый Федеральнй Государственный образовательный стандарт, который определяет новые требования к УТП и, соответственно, к конспектам уроков.
- Обеспечить оперативную публикацию типовых УТП и конспектов уроков, созданных учителями (Формы для загрузки доступны в публикации на СММ).

“ Создание и ведение официального сайта образовательных учреждений всех типов в сети "Интернет" является обязательным. ”

Поправки к Закону N 3266-1 "Об образовании", от 8 ноября 2010 г., ст. 32. [Подробнее](#)

Теперь вы можете самостоятельно размещать новые новостные ленты. Будьте в курсе всего, что происходит в системе образования, оперативно получайте и размещайте новости.  
> [Список RSS-лент регионов](#)  
> [Как добавить свои новости](#)

RSS новости с сайта образовательных учреждений

15/01/2011 Школьная библиотека в стандартах образования.

28 декабря РШБА провела web-конференцию «Роль школьной библиотеки в реализации новых образовательных стандартов»  
[Подробнее...](#)  
Библиотека, Хабаровский край

14/01/2011 Юбилейным выпуск посвящается

14/01/2011 Школа №543 отметит свой 50-летний юбилей!

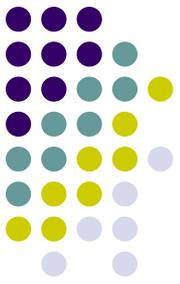
14/01/2011 Опубликован федеральный перечень учебников на 2011-2012 гг.

14/01/2011 Новогодняя сказочная игра "Поле чудес"

14/01/2011 Поведен семинар

# Технология:

## 3) создание своих курсов



# Технология:

## 3) создание своих курсов

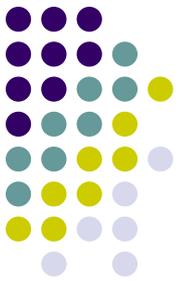


Программные оболочки:

- Платные (например, eLearning Pro – ЗАО ГиперМетод)
- Бесплатные (moodle)

**Технология:**

**3) создание своих курсов**



**moodle**

**M**odular **O**bject-**O**riented **D**ynamic  
**L**earning **E**nvironment

модульная объектно-  
ориентированная динамическая  
учебная среда

# Итак, технология:



- Готовые курсы
- Поддержка с помощью сайта
- Разработка собственных курсов

# Особенности методики ДО



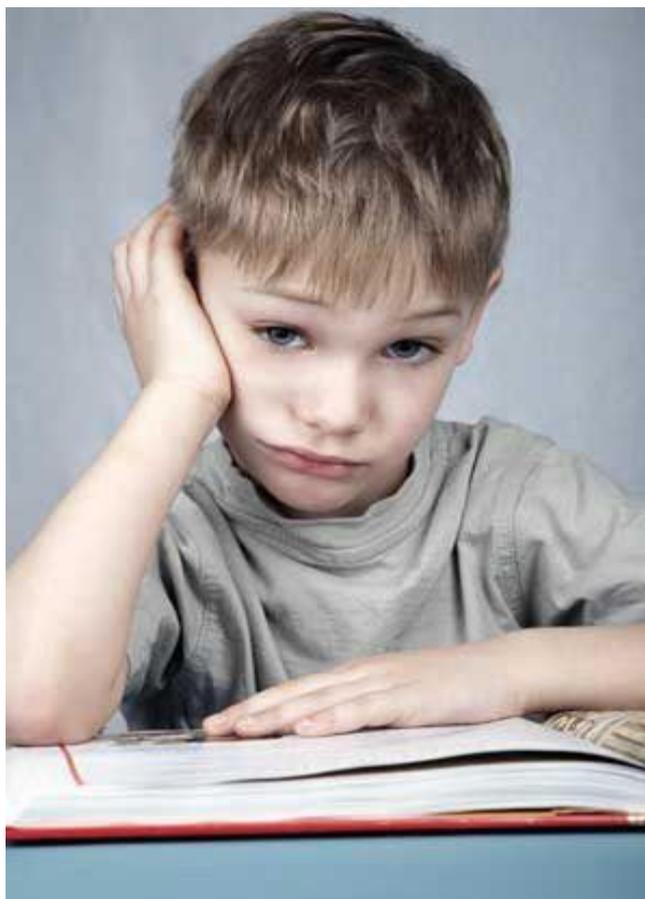


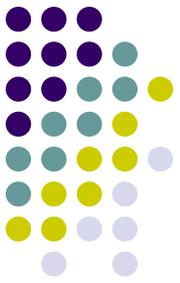
# Особенности методики ДО

- Разделенность (и во времени)
- Специфические техники  
(модерирование обсуждений,  
мотивации и т.п.)
- Специфика  
Интернет-общения



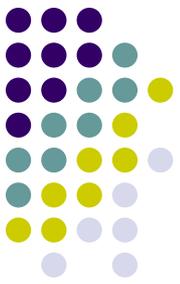
**Не все курсы должны быть реализованы дистанционно!**





## Нужно продумать:

- Какой курс вы будете реализовывать
- В какой среде
- Полностью или частично



## Нужно организовать:

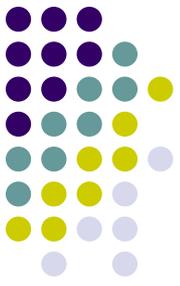
- Обучение учителей
- Разработку курсов
- Размещение курсов на сервере
- Нормативную базу (локальные акты)



# Нормативная база

- Закон об образовании
- Приказ МО «Об использовании дистанционных образовательных технологий» от 6.05 № 137

# Курсы для учителей – 5 модулей

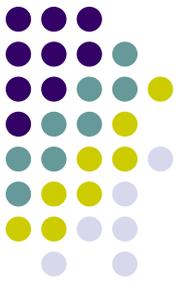


- Введение в ДО
- Психолого-педагогические основы ДО
- Методические особенности ДО
- Мониторинг результатов ДО
- Методика разработки курса ДО

# Спасибо!

[techn.sstu.ru/cno](http://techn.sstu.ru/cno)  
[wiki.techn.sstu.ru](http://wiki.techn.sstu.ru)

(8 453) 55-78-15





**В презентации использованы иллюстрации со следующих сайтов:**

- <http://http://techn.sstu.ru>
- <http://http://wiki.techn.sstu.ru>
- <http://http://campus.ru>
- <http://http://letopisi.ru>
- <http://www.spirit-ua.com/obyavleniya/vebinary>
- <http://www.katandr.ru/igry/intellektulnye.html>
- <http://www.csu.ru/main.asp?method=GetPage&p=1543&redir=1101>
- <http://komputernews.ru/tag/internet/page/4>
- <http://otash-uz.com/blog/?paged=2>
- <http://www.mindzenith.net/>
- <http://www.bhealth.ru/articles/380/1480/>
- <http://www.kp.ru/daily/24555/731195/>