**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение**

**Средняя общеобразовательная школа № 43 г. Томска**

**Дистанционный курс**

**«Работа в PowertPoint 2011»**

**Составитель: учитель информатики Горбачева О.Л.**

**Томск 2012**

Содержание

[Предисловие 3](#_Toc198398080)

[Дистанционный курс «Работа в PowerPoint 2010» 3](#_Toc198398081)

[Цели изучения 3](#_Toc198398082)

[Задачи курса 3](#_Toc198398083)

[Методы обучения 4](#_Toc198398084)

[Планируемые результаты курса 4](#_Toc198398085)

[Способы оценивания уровня достижений Слушателей 4](#_Toc198398086)

[Система заданий 5](#_Toc198398087)

[Содержание курса 9](#_Toc198398088)

[Время обучения: 9](#_Toc198398089)

[Используемые материалы 10](#_Toc198398090)

[Основные инструкции для работы в Открытом классе 11](#_Toc198398091)

[Инструкция по выполнению практических работ 17](#_Toc198398092)

[Инструкция по представлению ответов на контрольные ответы 20](#_Toc198398093)

[Инструкция по выполнению тестов. 22](#_Toc198398094)

**Предисловие**

**Образовательное учреждение создаёт условия для реализации образовательных программ, обеспечивая приобщение обучающихся к научным ценностям в контексте формирования у них информационной грамотности и направляя образовательный процесс на самообразование и развитие творческих способностей,** **готовность к сотрудничеству, способность осуществлению учебно-исследовательскую, проектную и информационно-познавательную деятельность.**

**ФГОС: Среднее (полное) общее образование**

**Дистанционный курс «Работа в PowerPoint 2010»**

Информатика открывает возможность систематического изучения одну из важнейших областей действительности — область информационных процессов в живой природе, обществе и технике.

Целью курса  «*Работа PowerPoint 2010*» нацелена на  изучение современных технологий и особенностей использования программных средств для решения различных задач.

Программа курса составлена с учётом «Обязательного минимума содержания образования по информатике», рекомендованного Министерством образования РФ.

Курс предназначен для изучения в 11 классе и призван обеспечить  повысить базовые знания обучающихся основной школы, в частности знания принципов работы в *MS PowerPoint.*

Данный курс является дистанционным, созданным в образовательной среде «[Открытый класс](http://www.openclass.ru)».

**Цели изучения:**

* понять общие принципы работы *PowerPoint 2010*;
* знать назначение и возможности *PowerPoint* 2010, входящих в состав пакета *Microsoft Office 2010*;
* овладеть системой базовых знаний теоретических основ современных информационных технологий;
* научиться эффективно использовать соответствующие аппаратное и программное обеспечения компьютера;
* приобрести навыки работы с приложениями, предназначенными для обработки  мультимедийной информации;
* научится работать в образовательной среде.

**Задачи курса:**

* познакомиться с основными понятиями обработки мультимедийной информации;
* сформировать навыки обработки разных видов информации;
* изучить возможности использования *PowerPoint 2010* для создания и обработки текста, графики, аудио и видео;
* освоить технологии оформления создания презентации;
* изучить возможности частичной автоматизации работы при работе в PowerPoint 2010;
* познакомиться с основными понятиями и способами представления мультимедийной информации;
* познакомиться с основными понятиями и способами представления информации в образовательной среде «Открытый класс».

**Методы обучения:**

Основная методическая установка курса — самостоятельная индивидуальная и групповой работы.

Индивидуальное освоение ключевых способов деятельности происходит на основе системы теоретических знаний и практических заданий. Большинство заданий выполняется с помощью персонального компьютера и необходимых программных средств. Наряду с индивидуальной работой применяется и групповая работа, преимущественно в обсуждении проблемных вопросов.

В задачи Организатора курса входит создание условий для согласования понятий, которые будут использованы Слушателями курса в конструировании авторских разработок. Выполнение проекта завершается защитой результата с последующей оценкой.

**Планируемые результаты курса:**

В рамках курса слушатели овладевают следующими знаниями, умениями и способами деятельности:

* умеют создавать, сохранять, открывать, редактировать презентации;
* умеют работать со сложными объектами, такими как списки, таблицы, графические объекты, звук, видео;
* умеют организовать самостоятельную работу над документом;
* знают и умеют применять при создании мультимедийных презентаций основные принципы формирования документов;
* умеют найти, сохранить и систематизировать необходимую информацию с помощью имеющихся технологий и программного обеспечения;
* владеют приёмами организации и самоорганизации работы при создании документа;
* овладевают процедурой самооценки знаний и деятельности и корректируют дальнейшую деятельность по обработке электронных документов.

**Способы оценивания уровня достижений Слушателей:**

Предметом диагностики и контроля в курсе «Работа *PowerPoint 2010*» являются внешние образовательные продукты слушателей (созданные документы, презентации, блоги и др.), а также их внутренние личностные качества (освоенные способы деятельности, знания, умения), которые относятся к целям и задачам курса.

Организация курса предусматривает получение всесторонней информацию об образовательных продуктах слушателей Организатором.

В [Журнале](http://www.openclass.ru/node/265877) Организатор отмечает результат решения практической задачи, проверочных тестов, а в ***Сообщениях***  он может корректировать деятельность слушателей.

Слушатель является полноправным субъектом оценивания, т.е. он может не только комментировать результаты оценивания своей деятельности, но и обосновывать своих действий ([Дневник обучения](http://www.openclass.ru/node/265877)).

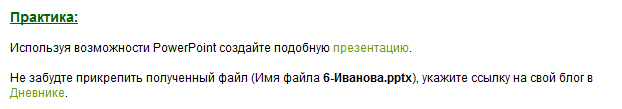
Проверка достигаемых учащимися результатов производится в следующих формах:

* текущая диагностика слушателей;
* текущий рефлексивный самоанализ, контроль и самооценка слушателями выполняемых заданий;
* публичная защита выполненных  работ;
* итоговая оценка деятельности и образовательной продукции в соответствии с его индивидуальной образовательной программой освоения курса;
* итоговая качественная оценка индивидуальной деятельности в виде отзыва или рекомендации.

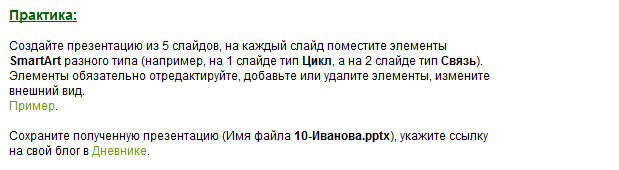
**Система заданий:**

**Дистанционный курс «*Работа в PowerPoint 2010*» предусматривает следующие виды заданий:**

1. **Практические работы по итогам изучения каждой темы:**

****

**К практическим заданиям может прилагаться пошаговая инструкция и образец выполнения.**



**Результаты своей работы Слушатель представляет в блоге, который он сам создает.**

1. **Контрольные вопросы по итогам изучения каждой темы:**

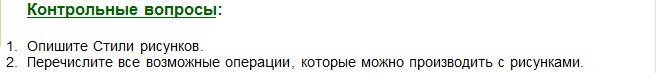
**Контрольные вопросы дистанционного курса можно разбить на следующие группы:**

* **вопросы, требующие краткого ответа на вопрос;**



* **вопросы, требующие перечислить возможные варианты;**





* **вопросы, требующие подробные ответы;**



**Ответы на вопросы слушатели курса выкладывают в личных блогах или форумах, первые позволяют комментировать ответы Организатору, вторые - обсуждать другими Слушателями.**

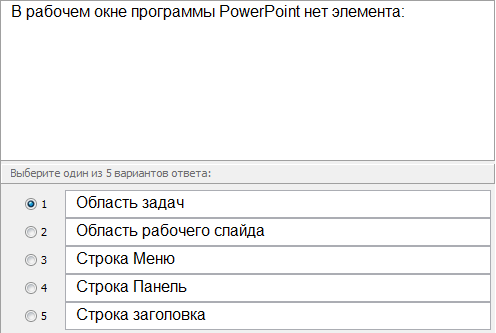
1. **Тесты по итогам изучения каждой темы:**

**Тесты подготовлены с помощью программы** [MyTest X](http://mytest.klyaksa.net/htm/index.htm)**. MyTest X это - система программ (Модуль тестирования - MyTestStudent, Редактор тестов – MyTestEditor, Журнал тестирования - MyTestServer) для создания и проведения компьютерного тестирования, сбора и анализа результатов, выставления оценки по указанной в тесте шкале.**

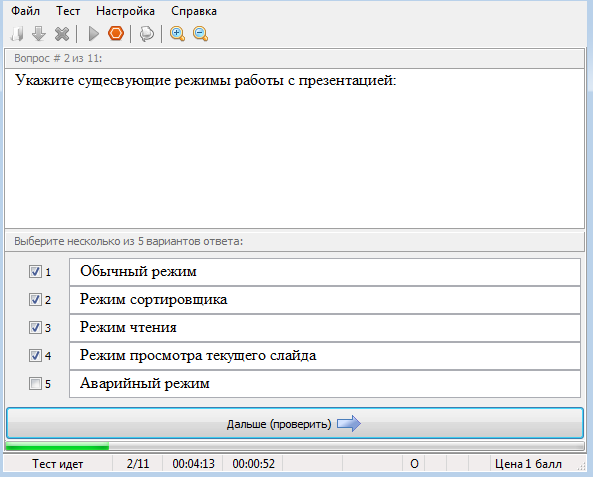
**Программа MyTest X работает с девятью типами заданий: одиночный выбор, множественный выбор, установление порядка следования, установление соответствия, указание истинности или ложности утверждений, ручной ввод числа, ручной ввод текста, выбор места на изображении, перестановка букв. В тесте можно использовать любое количество любых типов, можно только один, можно и все сразу. В заданиях с выбором ответа (одиночный, множественный выбор, указание порядка, указание истинности) можно использовать до 10 (включительно) вариантов ответа.**

**Например:**

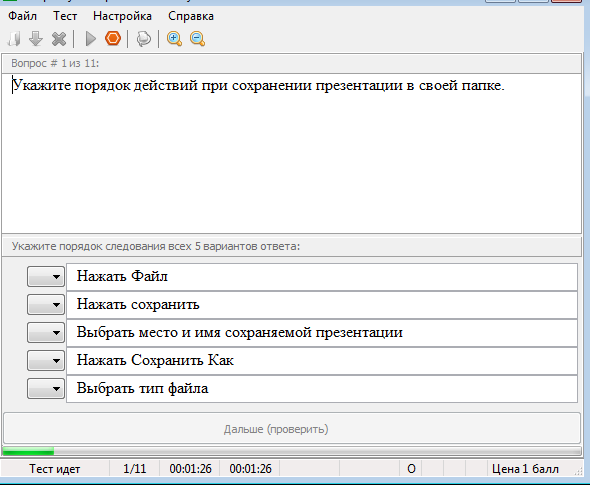
* **выбрать один правильный ответ;**



* **выбрать несколько правильных ответов;**

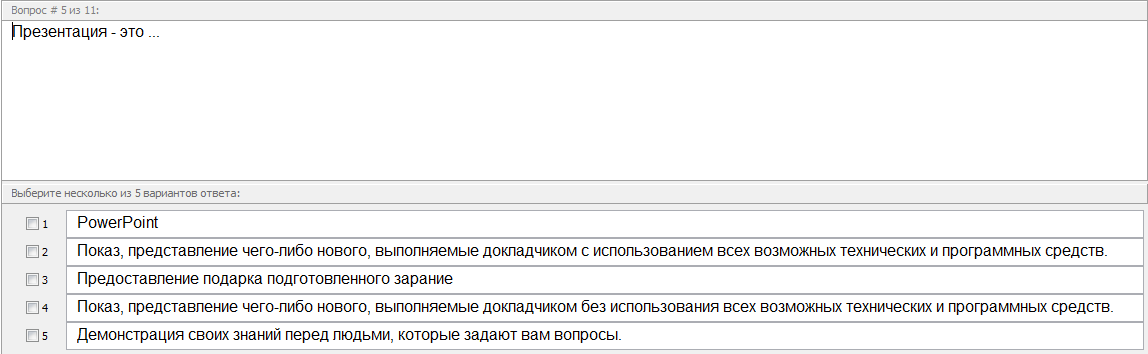


* **выбрать порядок действий;**



**Кроме того, варианты ответов могут быть представлены:**

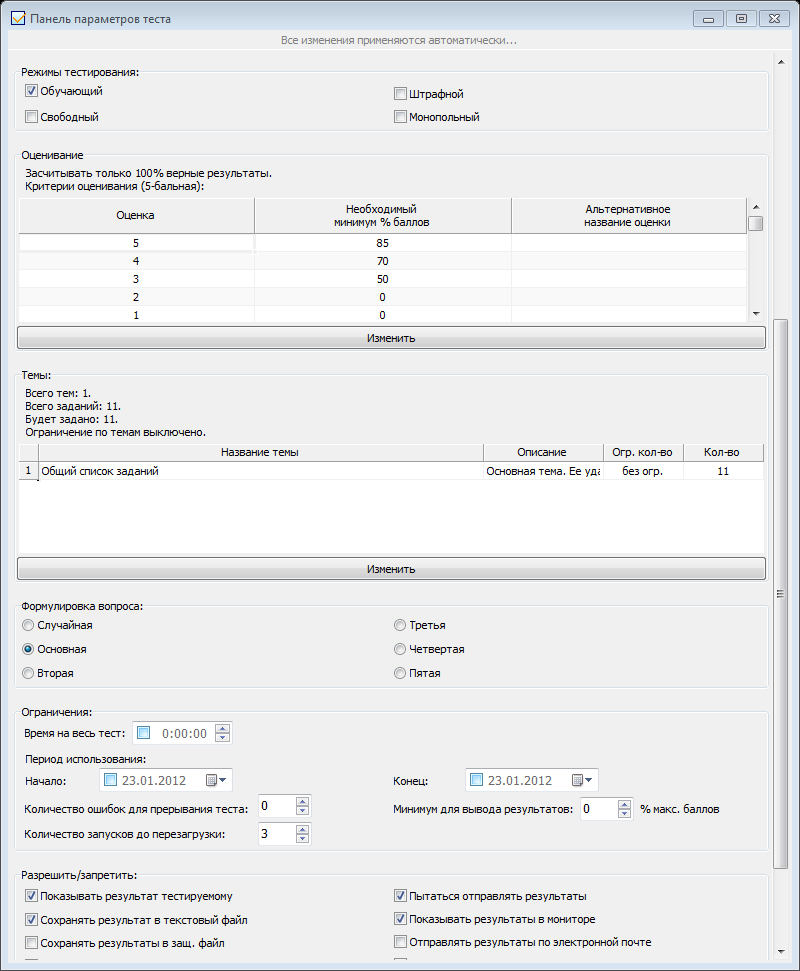
* **по аналогии;**



* **от противного;**
* **заведомо ложные.**

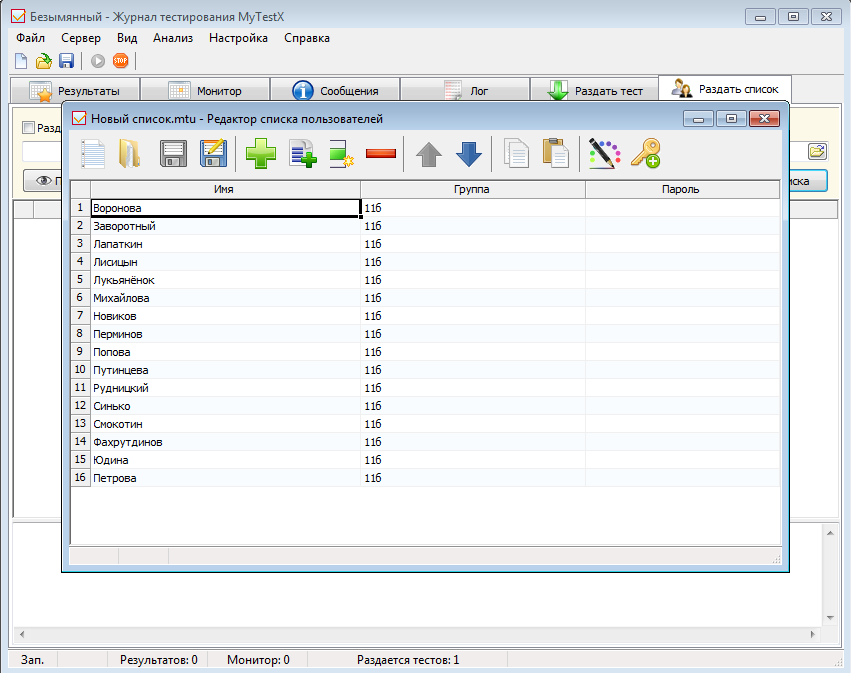
**Данная программа предусматривает:**

* **вывод результатов тестирования;**
* **ограничение на время и количество прохождения теста,**
* **задание уровня оценки;**
* **порядок вопросов и ответов;**
* **пароли на открытие для редактирования и тестирования;**
* **режимы тестирования;**
* **определить шрифт, цвет символов и фона, использовать верхний и нижний индекс, разбивать текст на абзацы и применять к ним расширенное форматирование, использовать списки, вставлять рисунки и формулы;**
* **прикрепить подсказку (показ может быть за штрафные баллы).**



**Модуль журнала MyTestX, можно легко:**

* **Организовать централизованный сбор и обработку результатов тестирования. Результаты выполнения заданий выводятся обучающемуся и отправляются Организатору, который может оценить или проанализировать их в любое удобное для него время.**
* **Непосредственно следить за процессом тестирования. Можно видеть кто и какой тест выполняет, сколько заданий уже выполнено и какова их результативность.**



**Содержание курса:**

1.  [О PowerPoint 2010.](http://www.openclass.ru/node/265009)

2.  [Приступая к работе.](http://www.openclass.ru/node/265030)

3.  [Работа с рисунками.](http://www.openclass.ru/node/265079)

4.  [Работа с текстом.](http://www.openclass.ru/node/265084)

5.  [Работа с WordArt.](http://www.openclass.ru/node/265106)

6.  [Работа с фигурами.](http://www.openclass.ru/node/265119/edit)

7.  [Работа с анимацией.](http://www.openclass.ru/node/265132)

8.  [Работа с таблицами.](http://www.openclass.ru/node/265151)

9.  [Работа с диаграммами.](http://www.openclass.ru/node/265168)

10. [Работа со SmartArt.](http://www.openclass.ru/node/265173)

11. [Работа с звуком.](http://www.openclass.ru/node/265178)

12. [Работа с фильмами.](http://www.openclass.ru/node/265182)

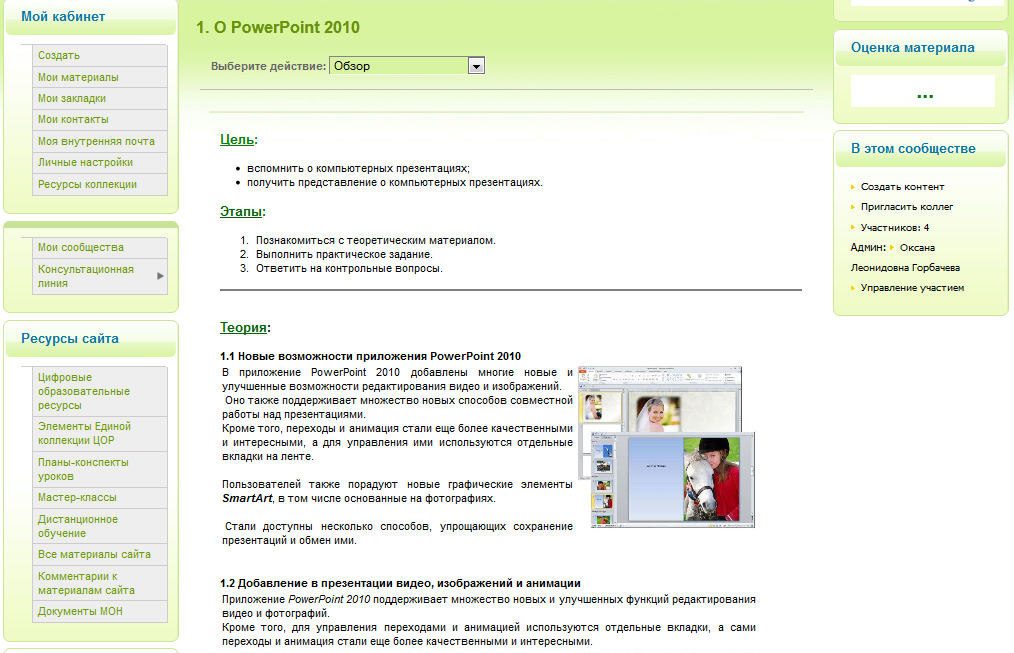
13. [Гиперссылки и кнопки.](http://www.openclass.ru/node/265183)

14. [Макет слайдов.](http://www.openclass.ru/node/265189)

15. [Сохранение и печать.](http://www.openclass.ru/node/265193)

В каждой теме прописаны:

* цель изучения данного материала;
* этапы работы:
* набор теоретических знаний;
* практические задания различного уровня (от по шаговой инструкции до творческой работы) и их обсуждение в личном блоге или на форуме;
* проверочные тесты (от тренажёра до итогового контроля).



**Время обучения:**

16.01.2012 - 25.03.2012

**Технические требования:**

**Для прохождения дистанционного курса «Работа в PowerPoint 2010» необходимо, чтобы выполнялись следующие системные требования:**

* **процессор Pentium IV и выше, оперативная память 1 Gb;**
* **ОС типа Windows (Vista, 7) или Linux (Мастер и выше);**
* **Microsoft Office 2010.**

**Используемые материалы:**

1. Колос О. В. Современные офисные технологии: Учебное пособие.

2. Колос О. В. Современные офисные технологии: Методические рекомендации.

3. PowerPoint Справка.

4. [ФГОС: Среднее (полное) общее образование.](http://standart.edu.ru/catalog.aspx?CatalogId=6408)

**Основные инструкции для работы в Открытом классе**

Материалы, размещенные в данном разделе, предназначены для того, чтобы дать общее представление о структуре и возможностях сайта.

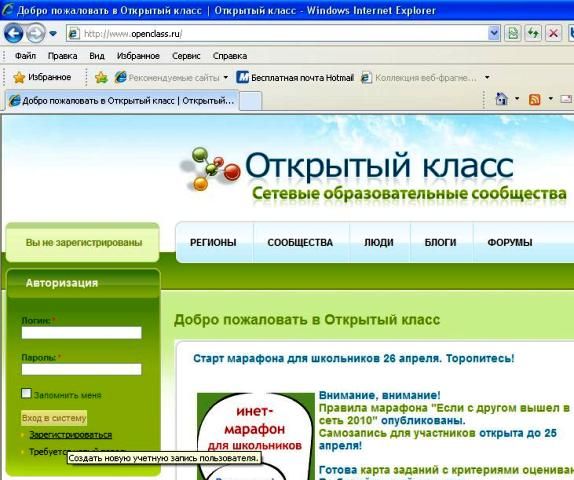
**Знакомство с Открытым классом**

Команда Открытого класса всегда рада приветствовать новых пользователей!

Пользоваться всеми ресурсами Открытого класса появляется только после регистрации.  Можно создавать сообщества, искать единомышленников, размещать тексты и файлы, знакомиться с размещенными материалами, комментировать, оценивать, участвовать в дискуссиях и многое другое.

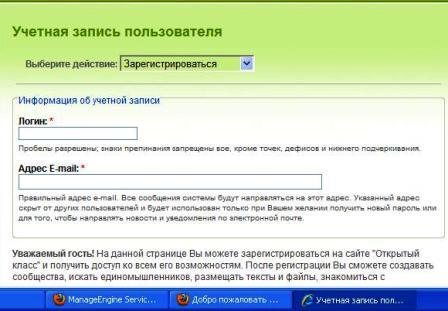
Для регистрации необходимо выполнить следующие простые действия:

-  в левом верхнем углу страницы нужно найти меню «**Авторизация**» и перейти по ссылке «**Зарегистрироваться**»



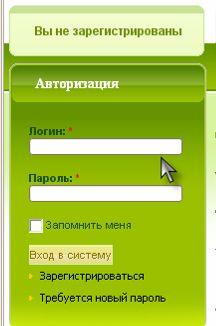
|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

- заполнить все поля учетной записи пользователя

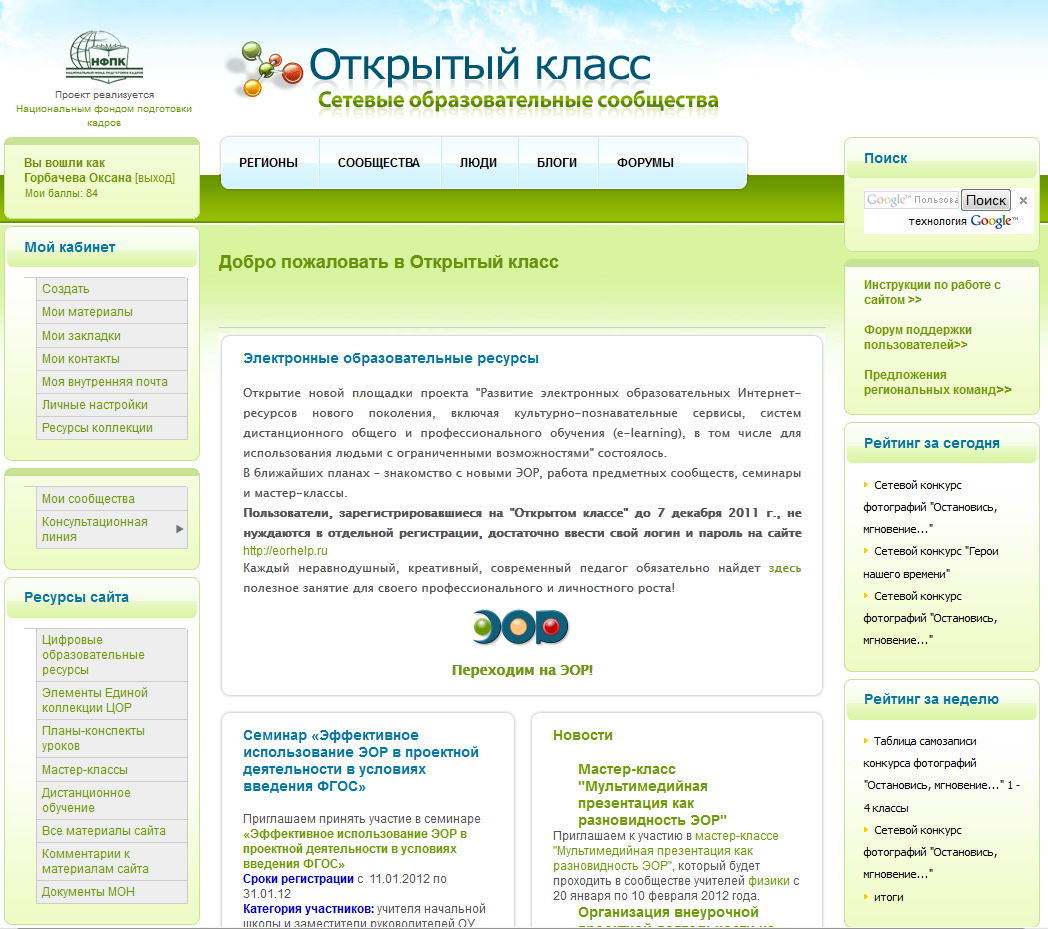


- внизу формы для создания учетной записи нажмите на кнопку "**Зарегистрироваться**", после чего по указанному Вам адресу электронной почты будет отправлено письмо, содержащее ссылку, перейдя по которой, Вы закончите процесс регистрации на сайте.

- после того как Вы прошли регистрацию, в окно «**Авторизация**» введите свой логин и пароль и нажмите  «**Вход в систему**».



Загрузится страница, где в левом верхнем углу увидите свое имя. Теперь Вы стали полноправным пользователем сайта "Открытый класс".



**Верхний фрейм** содержит логотип Открытого класса и меню. Меню содержит следующие вкладки:

- "**Регионы**" здесь можно найти информацию о регионах проекта;

- "**Сообщества**" - приведен перечень сообществ, которые находятся на сайте, их описание, администратор сообщества, можно присоединиться к любому из них;

- "**Люди**" - здесь можно осуществлять поиск людей, зарегистрированных на сайте;

- "**Блоги**" - здесь можно найти блоги всех пользователей сайта;

- "**Форумы**" - содержит перечень форумов, разделенных по категориям, где можно высказывать свое мнение и задавать вопросы в рамках заданной темы.

**Левый фрейм**  состоит из нескольких модулей:

- "**Мой кабинет**" - здесь реализуются возможности, касающихся лично Вас (в том числе - создание различного контента, установление контактов с другими пользователями сайта, внутренняя переписка на сайте, личные настройки и т.д.);

- "**Мои сообщества**" - сюда автоматически помещаются ссылки на те сообщества,  к которым Вы присоединились;

- "**Консультационная линия**" - здесь оказывается методическая помощь работникам образования, являющимся пользователями Открытого класса;

- **"Экспертная работа"** -здесь работают пользователи ОК, готовые квалифицированно ответить на вопросы, заданные в Консультационной линии;

- **"Ресурсы сайта"** -  все материалы, которые были созданы пользователями и разбиты на категории;

- **"Предметный каталог"** - материалы сайта, созданные пользователями и  "привязанные" к конкретной предметной области.

**Правый фрейм**  содержит следующие модули:

- **"Поиск по сайту"** - модуль, который поможет Вам найти на сайте интересующие Вас ресурсы (для эффективного поиска рекомендуем четко формулировать ключевые слова);

- **"Инструкции по работе с сайтом"** - если Вы ещё не освоились с сайтом, то Вам туда;

- **"Форум поддержки пользователей"** - форум предназначен для тех пользователей. у которых возникли  проблемы с размещением той или иной информации, с созданием сообщества, с размещением ссылок и т.д. Пишите о Ваших проблемах, Вам обязательно помогут.

Остальные модули **правого фрейма** отличаются в зависимости от того, где на сайте Вы находитесь в настоящий момент. Если Вы на главной странице сайта, то будут следующие модули:

- **"Год учителя"** - официальная площадка Года учителя;

- **"Интернет и образование"** - модуль, в котором находятся ссылки на номера журнала "Интернет и образование". В журнале "Интернет и образование" можно найти большое количество замечательных материалов об эффективном использовании Интернета в современном образовании;

- **модули рейтингов** (за сегодня, за неделю, за месяц) - содержат ссылки на материалы, которые признаны пользователями сайта наиболее удачными.

А если Вы, например, находитесь в каком-либо сообществе, то в правом фрейме будет расположен блок  **"В этом сообществе".** Здесь Вы можете реализовать функциональные возможности, которые относятся к сообществу (создать веб-форму, опрос, альбом и т.д.)

**Центральный фрейм** содержит непосредственно материал данной страницы, в том числе - заголовок (данная страница называется "Знакомство с Открытым классом").

Центральный фрейм главной страницы содержит блоки:

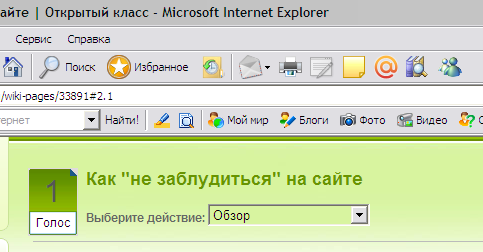
- Новости проекта, объявления о конкурсах;

- Колонка редактора - содержит обзоры материалов сайта;

- Образобоз - образовательный обзор ресурсов Интернета;

- С миру по нитке - новости из школ, регионов, стран.

Центральные фреймы других страниц в верхней части под заголовком содержат блок выбора действий:



Здесь можно выбрать те действия, на выполнение которых есть права. На ресурсы, созданные Вами, у Вас есть все права (обзор, изменение, удаление и т.д.) На ресурсы, созданные другими пользователями, у Вас будут те права, которые Вам предоставят авторы.

Более подробно познакомиться с возможностями работы в Открытом классе можно на сайте в разделе **Основные инструкции для работы в Открытом классе**. Для начинающих пользователей представлен небольшой путеводитель по Открытому классу.

**Знакомство с Открытым классом**

[Знакомство с Открытым классом](http://www.openclass.ru/pages/52044)

[Как разместить новость в разделе «С миру по нитке»](http://www.openclass.ru/pages/53399)

[Как можно оформить контент в Открытом классе](http://www.openclass.ru/pages/55590)

[Правила оформления веб-страниц](http://www.openclass.ru/pages/84099)

[Оптимизация изображений, размещаемых на страницах Открытого класса](http://www.openclass.ru/pages/84068)

[Как сделать ссылку на личную страницу в Открытом классе](http://www.openclass.ru/pages/72707)

**Ищем информацию**

[Поиск информации в Открытом классе](http://www.openclass.ru/pages/53225)

**Ищем людей и созданные ими ресурсы**

[Как найти людей в Открытом классе](http://www.openclass.ru/pages/52885)

[Как создать контакт в Открытом классе](http://www.openclass.ru/pages/52665)

[Как написать внутреннее сообщение в Открытом классе](http://www.openclass.ru/pages/52672)

[Как написать внутреннее сообщение из форума](http://www.openclass.ru/pages/72703)

[Как удалить сообщение из внутренней переписки](http://www.openclass.ru/pages/53232)

[Как найти нужное сообщество](http://openclass.ru/stories/88556) и [как стать его участником](http://openclass.ru/stories/72376)

**Личный кабинет**

[Изменения личных настроек](http://www.openclass.ru/pages/52656)

[Как сменить пароль](http://www.openclass.ru/pages/51637)

[Как вставить свою фотографию (аватару)](http://www.openclass.ru/pages/52657)

[Как сделать ссылку, окрывающуюся в новом окне](http://www.openclass.ru/pages/53007)

[Как работать с закладками](http://www.openclass.ru/pages/53395)

**Работаем в сообществе**

[Как создать и настроить сообщество в конструкторе](http://www.openclass.ru/pages/52869)

[Как создать сообщество, используя шаблон](http://www.openclass.ru/pages/52849)

[Как разместить эмблему сообщества](http://www.openclass.ru/pages/53480)

[Как найти сообщество и стать его участником](http://www.openclass.ru/pages/53138)

[Как создать опрос в сообществе](http://www.openclass.ru/pages/53483)[Как разместить объявление](http://www.openclass.ru/pages/53120)[Работа с подшивками, или создание вложенных структур](http://www.openclass.ru/pages/73911)

[Как добавить в текст изображение](http://www.openclass.ru/pages/52660)[Как сделать гиперссылку](http://www.openclass.ru/pages/215092)

[Как добавить видеофрагмент на страницу в Открытом классе](http://openclass.ru/pages/72709)[Как загрузить (прикрепить) файл и отобразить ссылку на него](http://www.openclass.ru/pages/77276)[Как прикрепить к сообществу найденную ссылку](http://www.openclass.ru/pages/88722)

[Как удалить сообщение из сообщества](http://www.openclass.ru/pages/53237)[Как вставить текст из MS WORD и как убрать из сообщений лишние символы](http://www.openclass.ru/pages/177757)

**Как разместить контент в Открытом классе**

[Как работать с Вики-страницей (создание и редактирование)](http://openclass.ru/pages/88554)

[Как создать блог](http://openclass.ru/pages/53014)

[Как разместить флэш](http://openclass.ru/pages/143082)

[Как создать персональный альбом](http://openclass.ru/pages/53114)

[Как создать сообщение](http://openclass.ru/pages/71925)

[Как создать авторский план-конспект урока](http://openclass.ru/stories/81590)

[Как создать ЦОР](http://www.openclass.ru/pages/177775)

**Дистанционное обучение**

**Работа с позиции ведущего (разработчика) мастер-класса**

[Создание и настройка мастер-класса](http://www.openclass.ru/pages/196806)

[Внешний вид мастер-класса после его создания (основные блоки и их назначение)](http://www.openclass.ru/pages/197601)

[Редактирование разделов (уроков/занятий/тем/модулей) мастер-класса](http://www.openclass.ru/pages/196814)

Коррекция состава участников мастер-класса

[Добавление новостей](http://www.openclass.ru/pages/213071)

Элементы мастер-класса

* Страница
* Вики-страница
* Задание
* Пояснение
* Рабочая тетрадь
* [Форум: создание и настройка](http://www.openclass.ru/pages/214913)

Оценивание на мастер-классе

* Создание шкал
* [Как проверить задание](http://www.openclass.ru/pages/212698)
* Как проверить рабочую тетрадь
* Как оценить работу на учебном форуме

**Работа с позиции участника мастер-класса**

[Основные блоки мастер-класса и их назначение](http://www.openclass.ru/pages/212843)

[Как быстро перейти к нужному материалу мастер-класса](http://www.openclass.ru/pages/212633)

[Как быстро связаться с ведущим мастер-класса](http://www.openclass.ru/pages/212645)

[Как работать с заданием](http://www.openclass.ru/pages/212658)

[Как работать с рабочей тетрадью](http://www.openclass.ru/pages/213392)

[Как работать на форуме](http://www.openclass.ru/pages/215025)

[Как посмотреть свои оценки](http://www.openclass.ru/pages/215136)

**Экспертная работа**

[Все инструкции для экспертов Открытого класса](http://www.openclass.ru/pages/125234)

[Проводим общественную экспертизу!](http://openclass.ru/pages/59602)

**Инструкции по работе с соцсервисами**

[Как разместить презентацию в Slideboom.com](http://openclass.ru/stories/146918)

[Как разместить презентацию в сервисе DocMe](http://openclass.ru/stories/145350)

[Как раместить фильм на YouTube](http://openclass.ru/stories/105183)

[Как разместить аудиофайл в сервисе "Свидетель"](http://openclass.ru/master_class_work_page/56623)[Как создать плейкаст](http://openclass.ru/stories/107921)

[Как создать комикс](http://openclass.ru/lessons/106380)

[Как зарегистрировать электронный почтовый ящик в Gmail](http://openclass.ru/pages/137696)

[Как создать блог в Blogger](http://openclass.ru/pages/137713)

[Как создать Документ с помощью сервиса Google](http://openclass.ru/pages/138890)

[Как можно отображать графическую информацию в блоге](http://www.openclass.ru/node/239488)

[Как не нарушить закон об авторском праве](http://openclass.ru/pages/138900)

[Как лицензировать свое произведение](http://openclass.ru/pages/138905)

[Сервис imagechef.com. Руководство пользователя](http://openclass.ru/dig-resource/109377)

[Сервис slide.com. Руководство пользователя](http://openclass.ru/dig-resource/109390)

[Сервис wordle.net. Руководство пользователя](http://openclass.ru/dig-resource/109503)

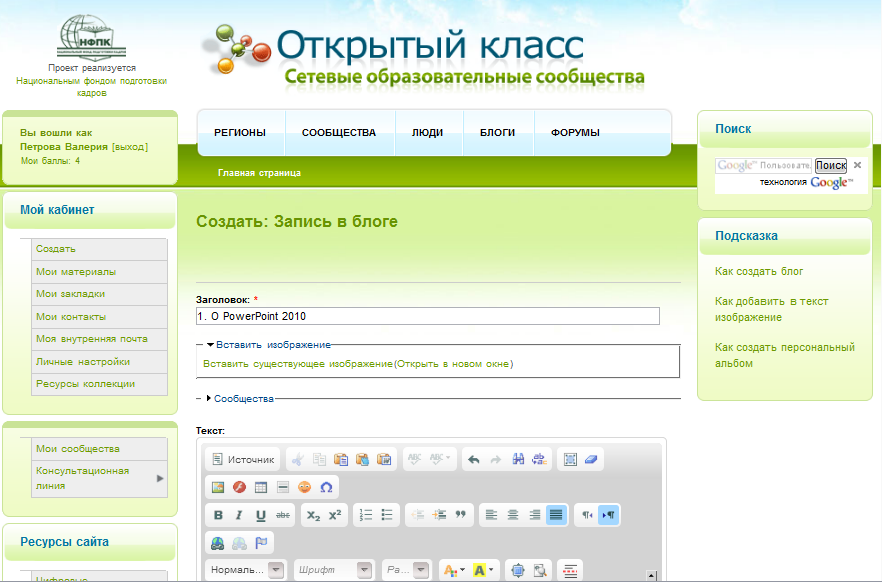
[Сервис Форма опроса ресурса google.ru. Руководство пользователя](http://openclass.ru/dig-resource/109780)

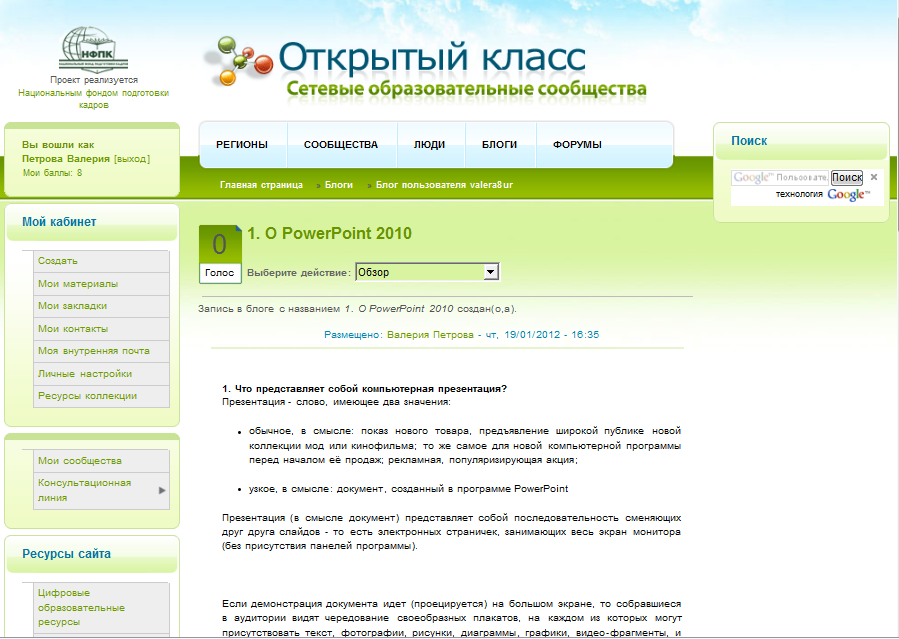
[Сервис Prezi.com. Руководство пользователя](http://openclass.ru/dig-resource/105356)

**Инструкция по выполнению практических работ**

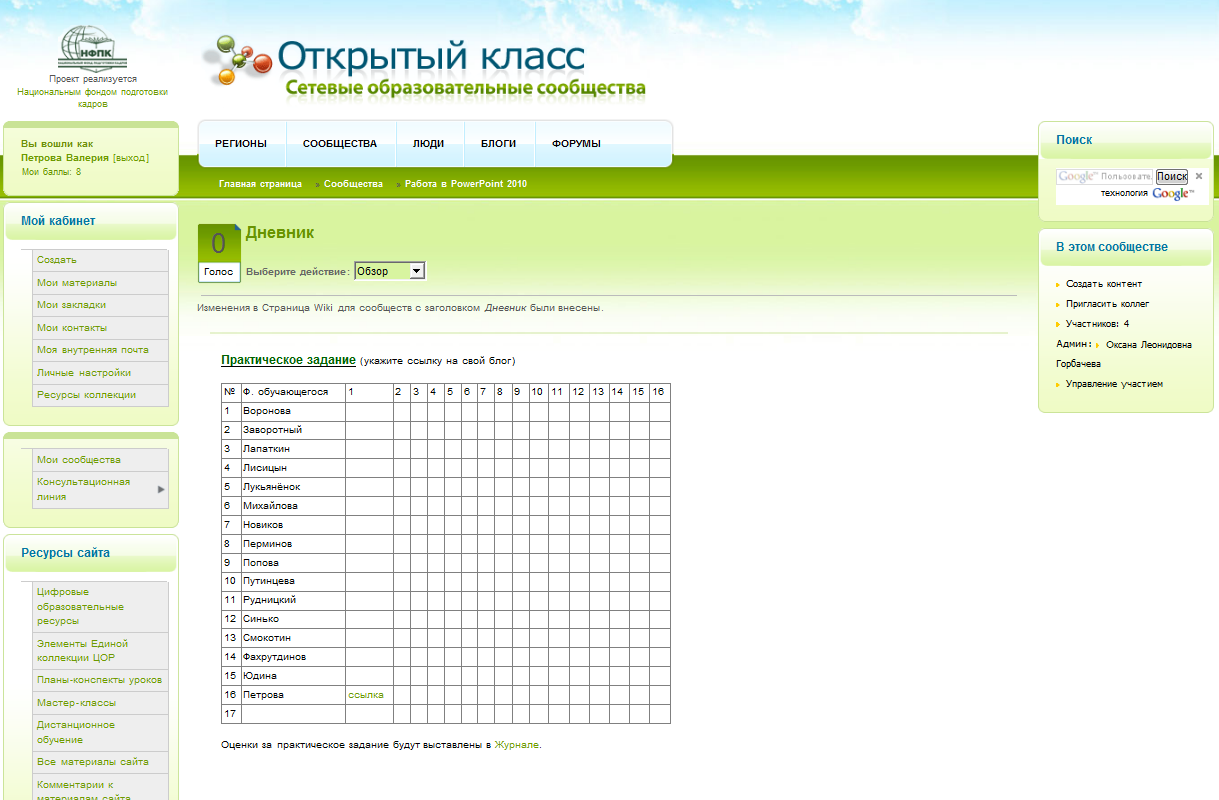
Практические работы выполняются слушателями индивидуально, согласно требованиям Организатора. Идеальный вариант - это простое сообщение в он-лайн журнал, или блог.

* Слушатель создаёт **Запись в блоге** (б**лог**), согласно [Основным инструкциям Открытого класса](http://openclass.ru/pages/52653) (**Заголовок** согласно теме занятия);

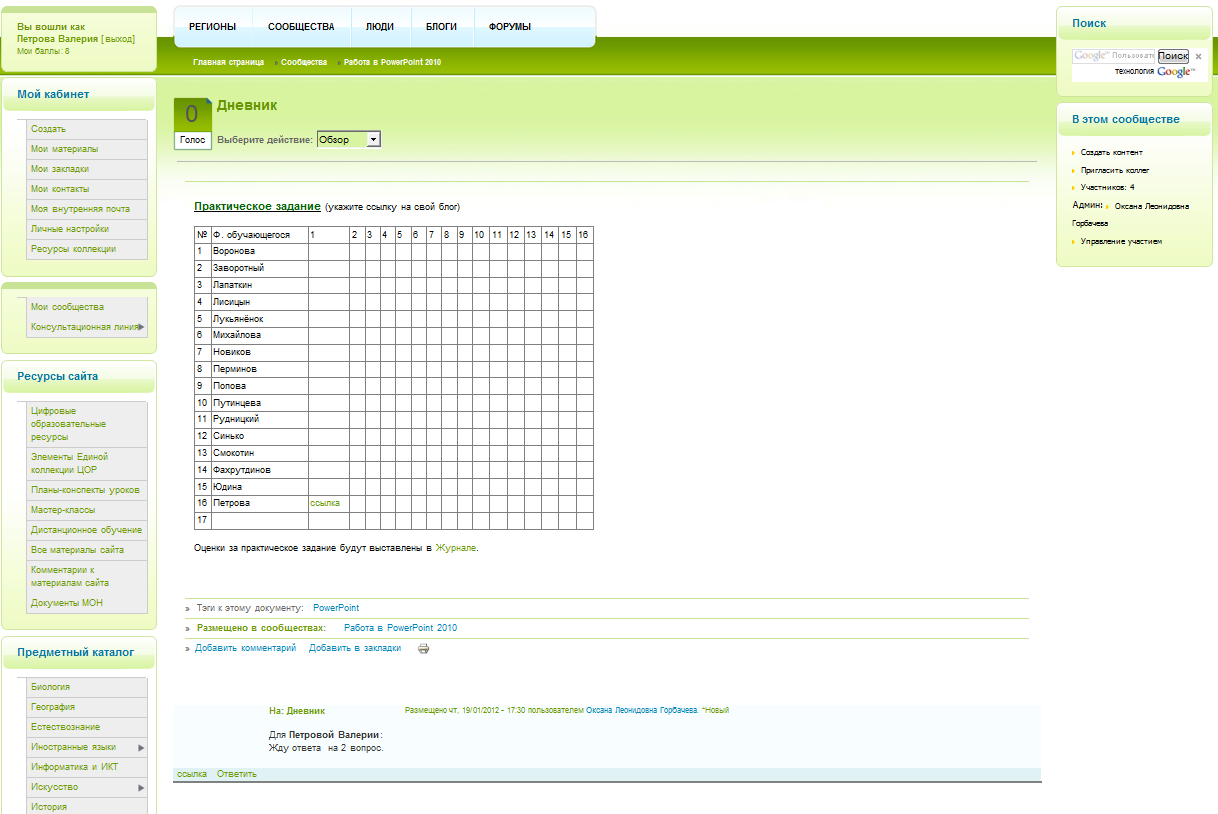




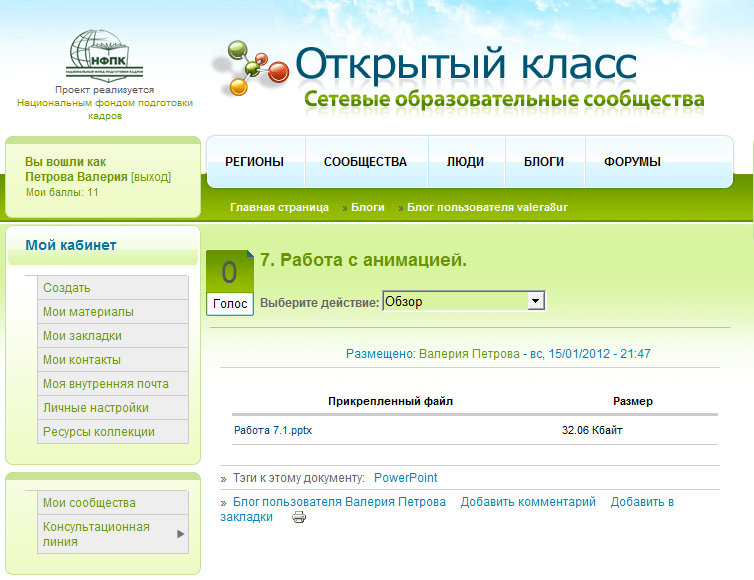
* прописывает адрес (ссылку) блога в [Дневнике](http://www.openclass.ru/node/266031);



(при необходимости Слушатель или организатор может Добавить комментарий с указание темы)



В некоторых практических работах требуется представить выполненные работы в формате .pptx. Для этого Слушатель прикрепляет файлы в режиме **Выберите действие:** **Изменить**, Прикрепить новый файл (**Название файла согласно номеру задания**).



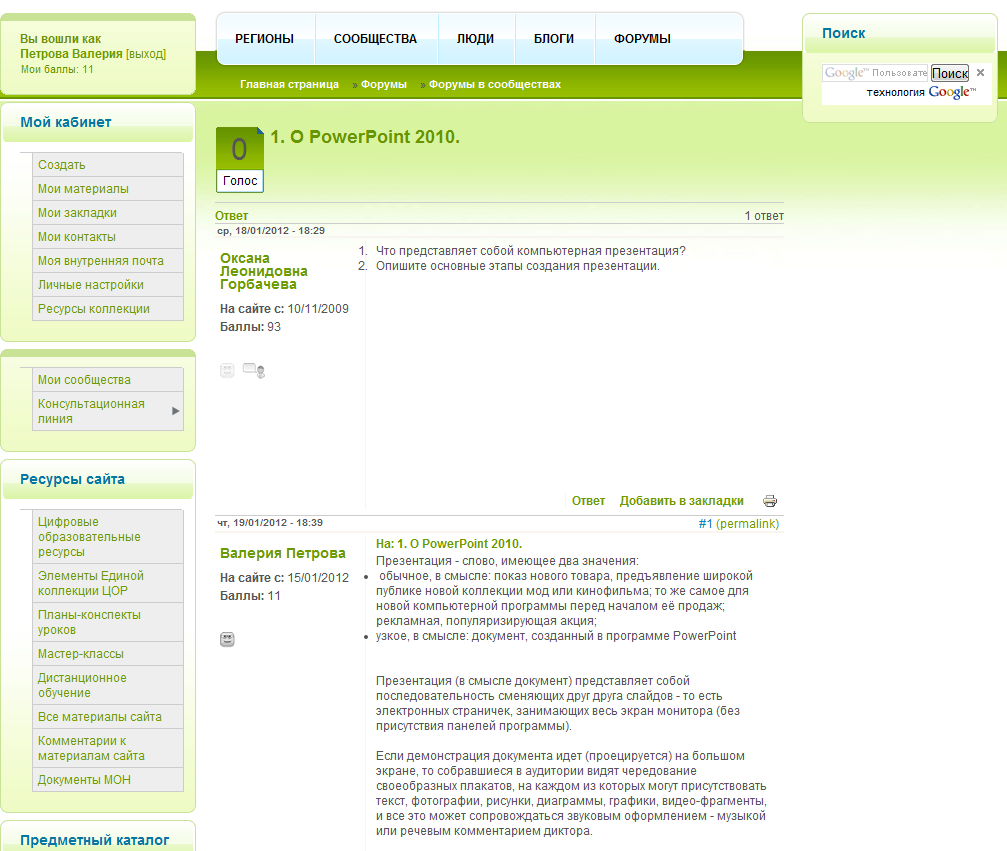
Слушателям предоставляется возможность коррекции своих работ с учётом замечаний Организатора или других Слушателей.

Результаты практических работ фиксируются Организатором в [Журнале](http://www.openclass.ru/node/265877).

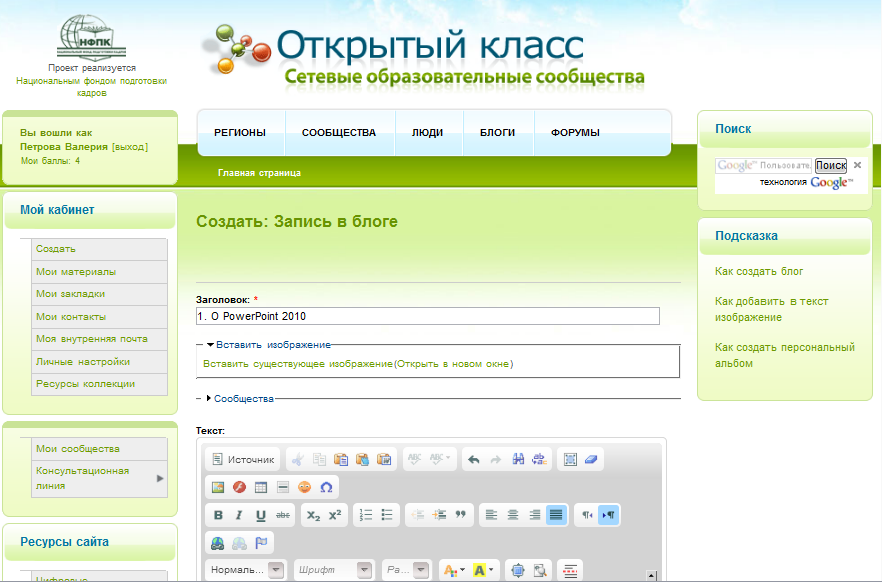
**Инструкция по представлению ответов на контрольные ответы**

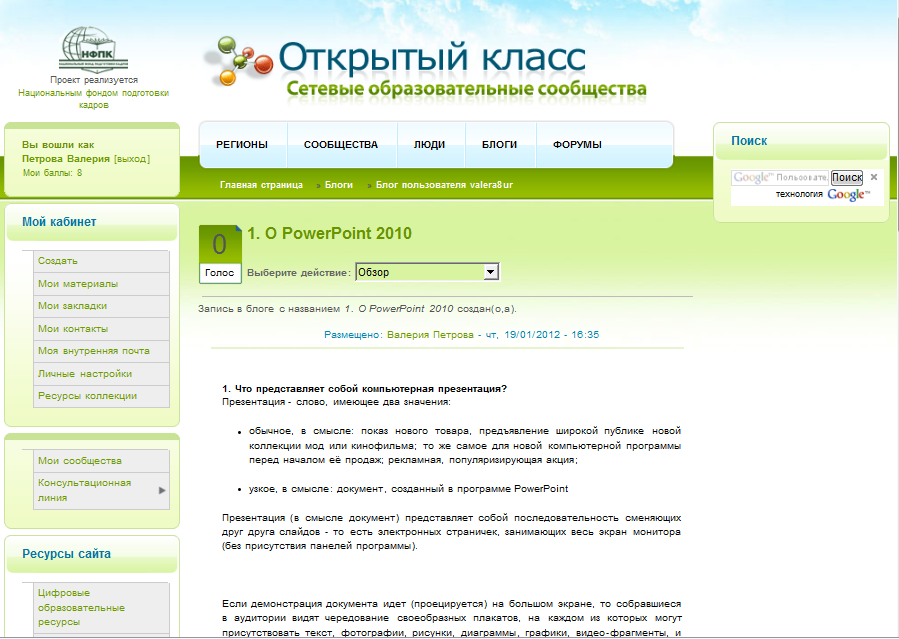
Ответы на **Контрольные вопросы:**

* Слушатели выкладывают на форуме, созданном Организатором. Этот формат привычен для Слушателей, он предполагает не только ответы на вопросы, но и комментарии других Слушателей и Организатора.



* Слушатель создаёт **Запись в блоге** (б**лог**), согласно [Основным инструкциям Открытого класса](http://openclass.ru/pages/52653) (**Заголовок** согласно теме занятия);



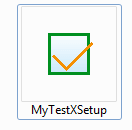


* прописывает адрес (ссылку) блога в [Дневнике](http://www.openclass.ru/node/266031).

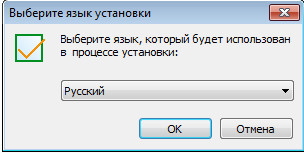
**Инструкция по выполнению тестов**

Для прохождения тестов необходимо:

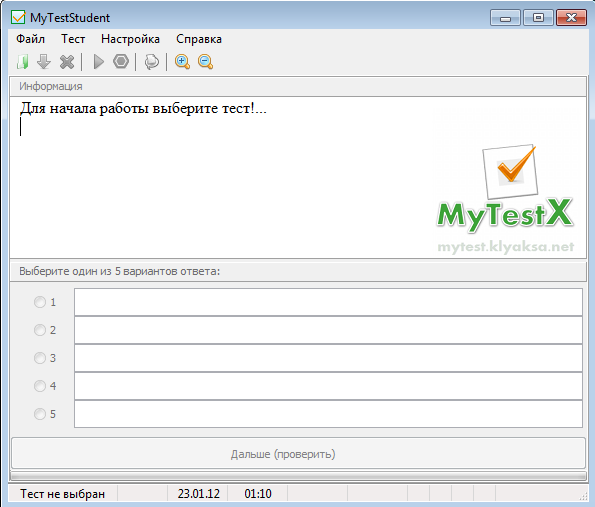
* скачать прикреплённый файл [MyTestXSetup.rar](http://www.openclass.ru/sites/default/files/page/2012/01/mytestxsetup_rar_12535.rar)
* распаковать архив;

* установить программу MyTestX;



* Открыть Модуль;



* выбрать **Файл** – **Открыть – (**Имя файла).

Указывайте файл, который будет прилагаться к каждой теме.

Обратите внимание на виды тестов: ТРЕНАЖЁР и ИТОГОВЫЙ.