

Государственное бюджетное образовательное учреждение
«Чкаловский техникум транспорта и информационных технологий»



Мое профессиональное кредо:

«Чтобы быть хорошим преподавателем, нужно любить то, что преподаешь, и любить тех, кому преподаешь»

Преподаваемые учебные дисциплины, профессиональные модули: МДК 02.01 «Информационные технологии и

платформы разработки», «Операционные системы», «Информатика», учебная и производственная практика практика по ПМ 02. Участие в разработке информационных систем

- ✓ **Образование- высшее. Шуйский филиал Ивановского государственного университета.**
- ✓ **Стаж педагогической деятельности – 2 года**
- ✓ **Имеющиеся категория – не имею категории**
- ✓ **Заявленная категория – ПЕРВАЯ**



ТЕМА КОМПЬЮТЕРОНОЙ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Использование дистанционных технологий как средство повышения качества образования в процессе обучения в условиях реализации ФГОС нового поколения



ПРАКТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ДОСТИЖЕНИЙ

Научно-исследовательские условия: изучение работ философов, психологов и педагогов профессионального образования (Краевский В.В., Скаткин М.Н. – структура содержания образования)

(Батышев С.Я., Беляева А.П., Новиков А.М.- концепция непрерывного профессионального образования)

(Бондаревская Е.В., Выготский Л.С., Загвязинский В.И.- технологии личностно-ориентированного и деятельностного подхода в образовании)

Бондарева О.В., Беспалько В. М.- мониторинг качества образования

Полат Е. С., Хусяинов Т.М., Хуторской А. В. – дистанционное обучение

Методические условия: член ПЦК по экспертизе содержания программ по специальности «Информационные системы»

Методическая тема исследования: «Использование дистанционных технологий как средство повышения качества образования в процессе обучения в условиях реализации ФГОС нового поколения»

Организационно-педагогические условия: профессионально-педагогическая деятельность в должности преподавателя ГБОУ «Чкаловский техникум транспорта и информационных технологий»



Актуальность личного вклада педагога и перспективность практических достижений для развития профессионального образования

Актуальность личного вклада обусловлена требованиями к подготовке квалифицированных специалистов для современного рынка труда и реализацией в регионе и РФ ряда нормативных документов, направленных на развитие профессионального образования:

- **ФГОС НПО и СПО нового поколения в РФ;**
- **«Концепция долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2020 года» ;**
- **«Стратегия инновационного развития РФ на период до 2020 года»;**
- **«Стратегия развития системы подготовки рабочих кадров и формирования прикладных квалификаций в РФ на период до 2020 года».**

Анализ и мониторинг практической деятельности в должности преподавателя позволил выделить следующие противоречия:

- противоречие между быстрым темпом приращения знаний в современном мире и ограниченными возможностями их усвоения индивидом. Это противоречие заставляет педагогическую теорию отказаться от абсолютного образовательного идеала – всесторонне развитой личности и перейти к новому идеалу – максимальному развитию способностей человека к саморегуляции и самообразованию;**
- не разработан механизм развития профессиональной мобильности обучающихся в процессе профессиональной подготовки , т. е. способность выпускников ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности на рынке труда;**
- не учитываются психолого-педагогические особенности подросткового возраста в условиях инновационного профессионального образования.**



Подарки учителю: «Осенний классный уголок»



- ✓ составить список учеников класса;
- ✓ записать именинников осени;
- ✓ сформировать расписание уроков;
- ✓ опубликовать график дежурств.



Подарки учителю: полный список

- ✓ Всероссийская олимпиада для учителей [«Типы уроков по ФГОС в школе»](#) (скидка 50%)
- ✓ Профессиональный тест для педагогов: [«Мультимедийные технологии на уроках»](#)
- ✓ Статья [«10 идей, которые превратят День учителя в праздник для всех!»](#)
- ✓ Занимательный тест ко Дню учителя: Хабенский + школа: какой вы герой? (05.10.2017)
- ✓ Сезон олимпиад продлили до 10 октября ([47 олимпиад для школьников и студентов](#)).
- ✓ Онлайн-олимпиады уже 2-ой тур. [Попробуйте](#) формат ИКТ на уроках!

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕСТЫ: ЧТО ЭТО?



Тесты составлены из теоретических областей педагогической сферы: теория обучения, основы дидактики, теория и методика воспитательной деятельности и другие.



После успешного прохождения тестов, подписчики «Школы» гарантированно получают Диплом (1-3 степени) или Сертификат, который отлично будет смотреться в портфолио учителя.



**ОНЛАЙН-ТЕСТ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ:
«МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА УРОКАХ»**

Внимание!

Розыгрыш трёх подписок на «Школу талантливому учителя» (30 дней)



- ✓ Вступите в группу «Мега-Талант», сделайте репост записи вебинара и не удаляйте его до оглашения результатов.
- ✓ По завершении вебинара, через приложение RandomApp, мы определим победителя конкурса, который получит доступ к платным возможностям «Школы талантливому учителя».



ПЛАН ВЕБИНАРА

1. Презентация как способ внедрения ИКТ в обучении.
2. Классификация презентаций и способы их создания.
3. Секреты успешной презентации: пошаговая инструкция.
4. Мастер-класс: создаем качественную презентацию в PPT за одну переменную.

1

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КАК СПОСОБ ВНЕДРЕНИЯ ИКТ В ОБУЧЕНИИ





История PowerPoint:

Боб Гаскинс



Деннис Остин



Том Рудкин



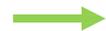
1984 год

1987 год

Presenter



для



с 1990 года



14 000 000 \$



PowerPoint



Возможности PowerPoint:

- позволяет планировать, создавать и демонстрировать презентацию;
- содержит модифицируемый набор шаблонов презентаций;
- предоставляет возможность выбора готового стиля оформления презентации;
- имеет встроенные средства построения таблиц, графиков и диаграмм;
- поддерживает добавления различных объектов (формул, электронных таблиц, графических изображений), а также звука и видео через OLE 2.0;
- имеет хорошую интеграцию с другими приложениями Microsoft, позволяет преобразовать презентацию в документ Word;
- поддерживает Visual Basic for Application;
- обладает спектром возможностей технологии ActiveX и может управлять удалённой презентацией в сетевом режиме по локальной сети или через модем по сети Internet;
- поддерживает гипертекстовые связи, позволяет сохранять презентации в виде Web-страниц;
- может выводить на печать (в цвете, оттенках серого или в черно-белом режиме без серого) всю презентацию – слайды, структуру, страницы заметок и раздаточные материалы, а также указанные слайды, страницы заметок, выдачи и страницы структуры;
- позволяет выбирать масштаб или установить специальные размеры и ориентацию для печати на «прозрачках» (для проекционных аппаратов) или на 35-мм пленке;
- имеет множество способов рассылки презентаций, включая рассылку электронных и экранных версий, «прозрачки», распечатки на бумаге и 35-мм слайды.

ДЛЯ УЧЕНИКОВ ОНА ПОЛЕЗНА:

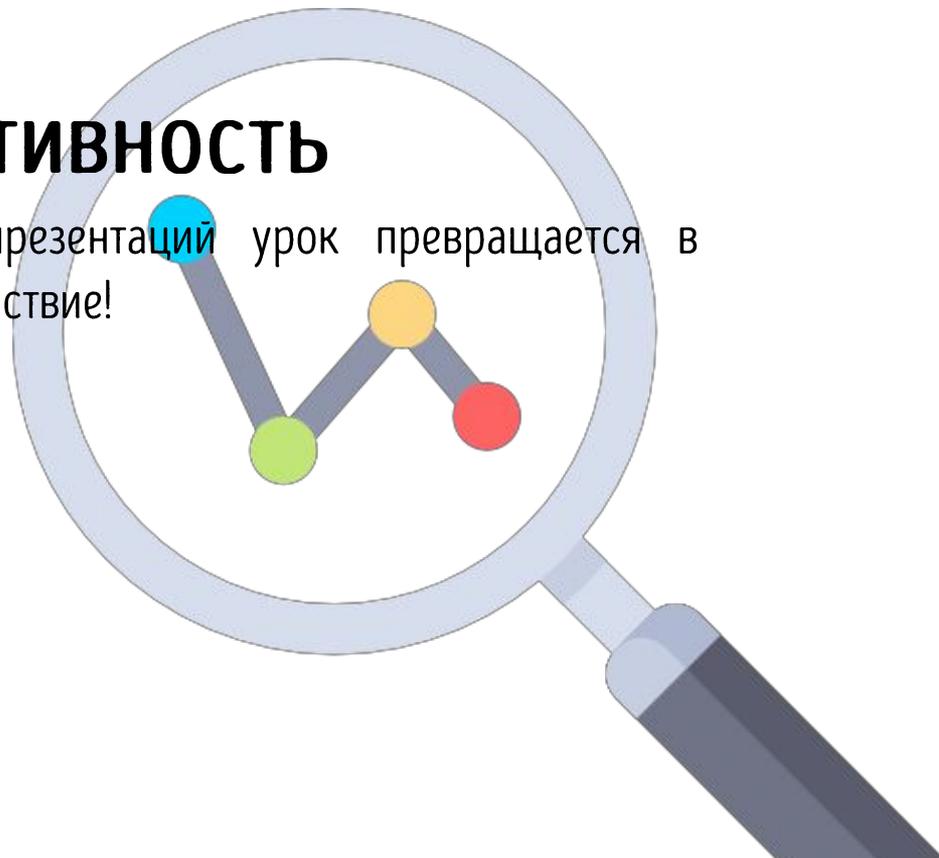
- концентрация внимания;
- включение всех видов памяти: зрительной, слуховой, моторной, ассоциативной;
- более быстрое и глубокое восприятие излагаемого материала;
- повышение интереса к изучению предмета;
- возрастание мотивации к учебе.



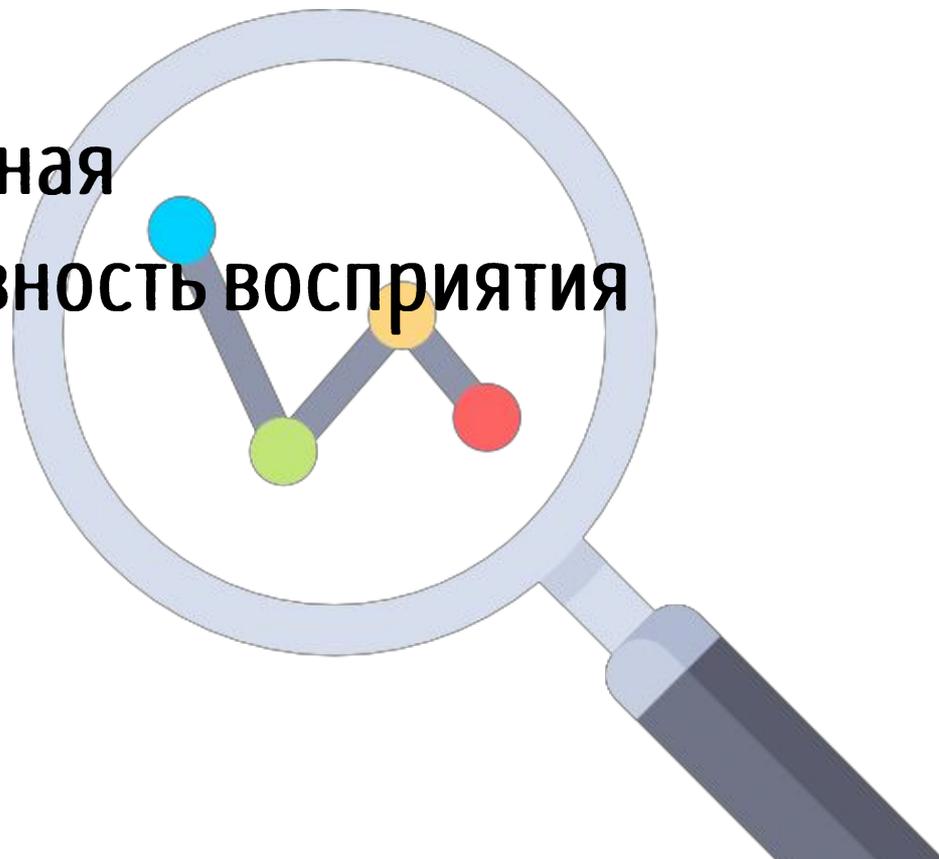
1

Интерактивность

- с помощью презентаций урок превращается в интерактивное действие!



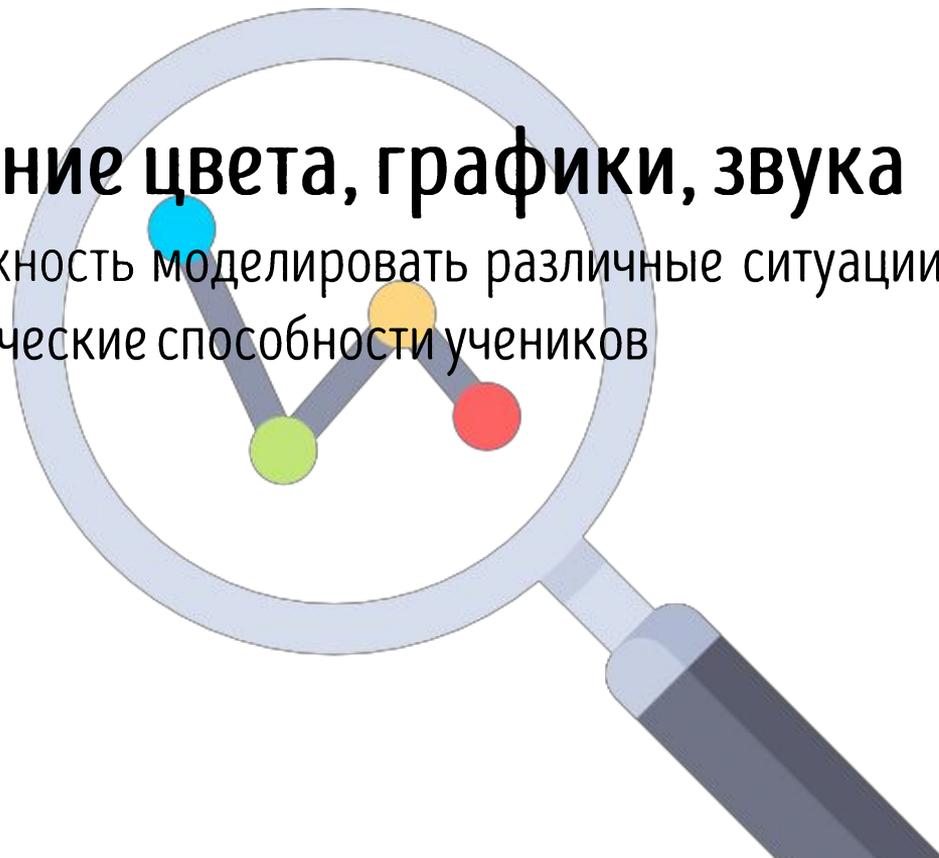
2 Повышенная эффективность восприятия



3

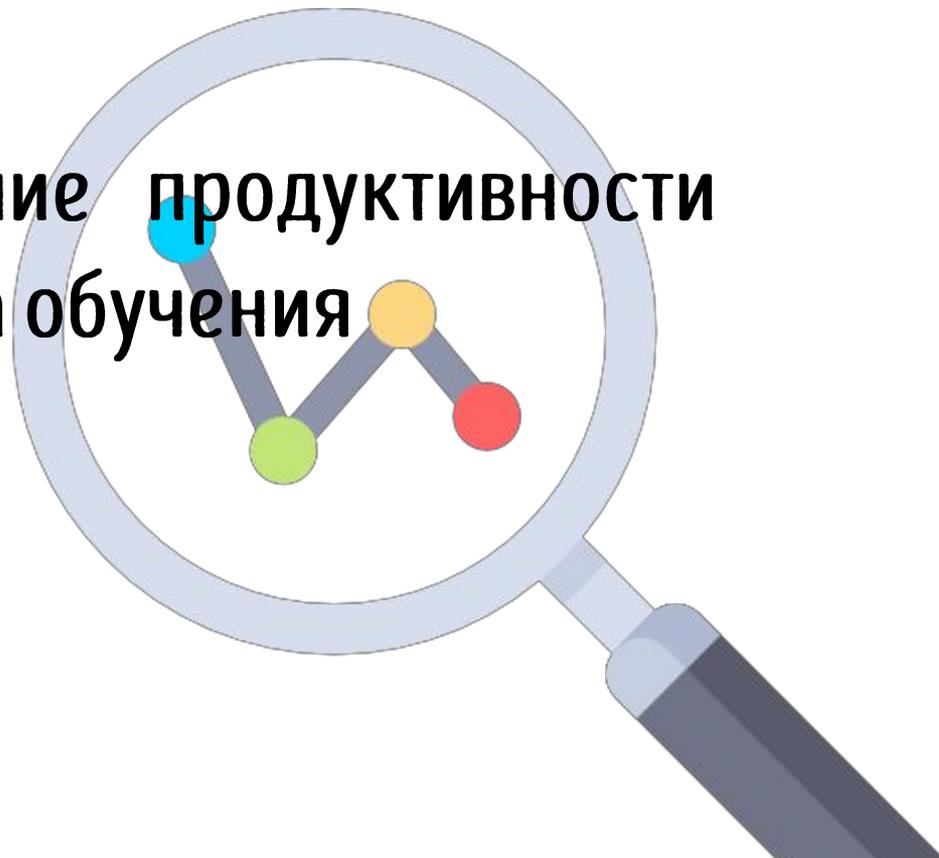
Применение цвета, графики, звука

- дает возможность моделировать различные ситуации, развивая творческие способности учеников



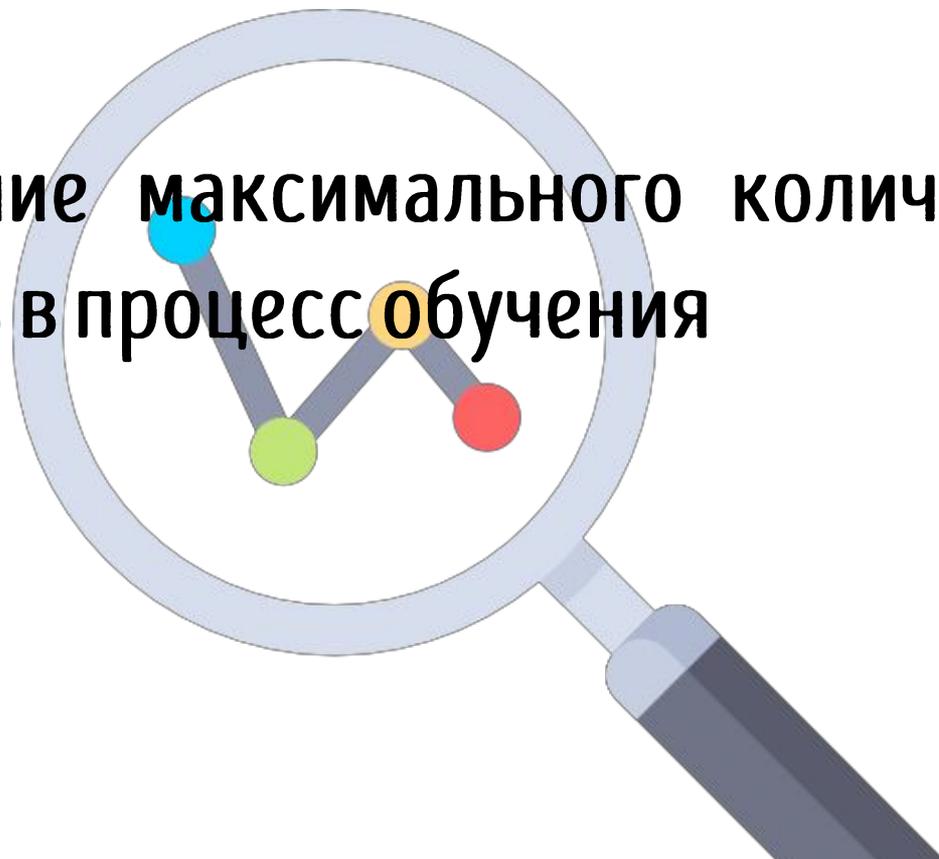
4

Повышение продуктивности
процесса обучения



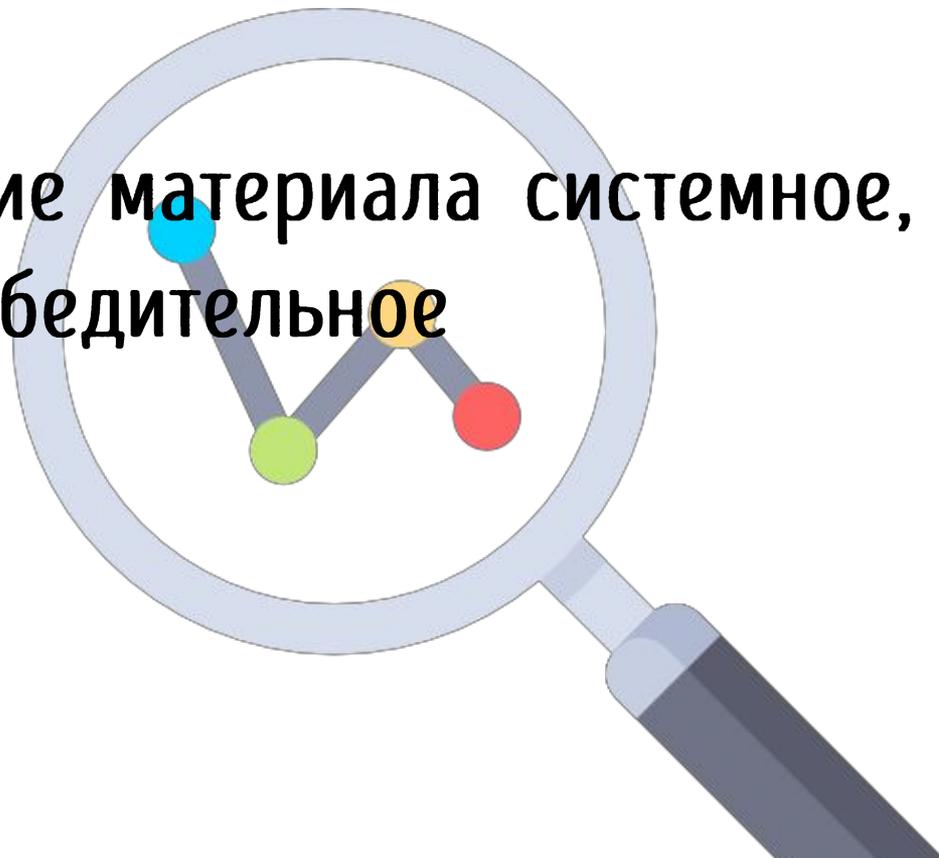
5

Вовлечение максимального количества учеников в процесс обучения



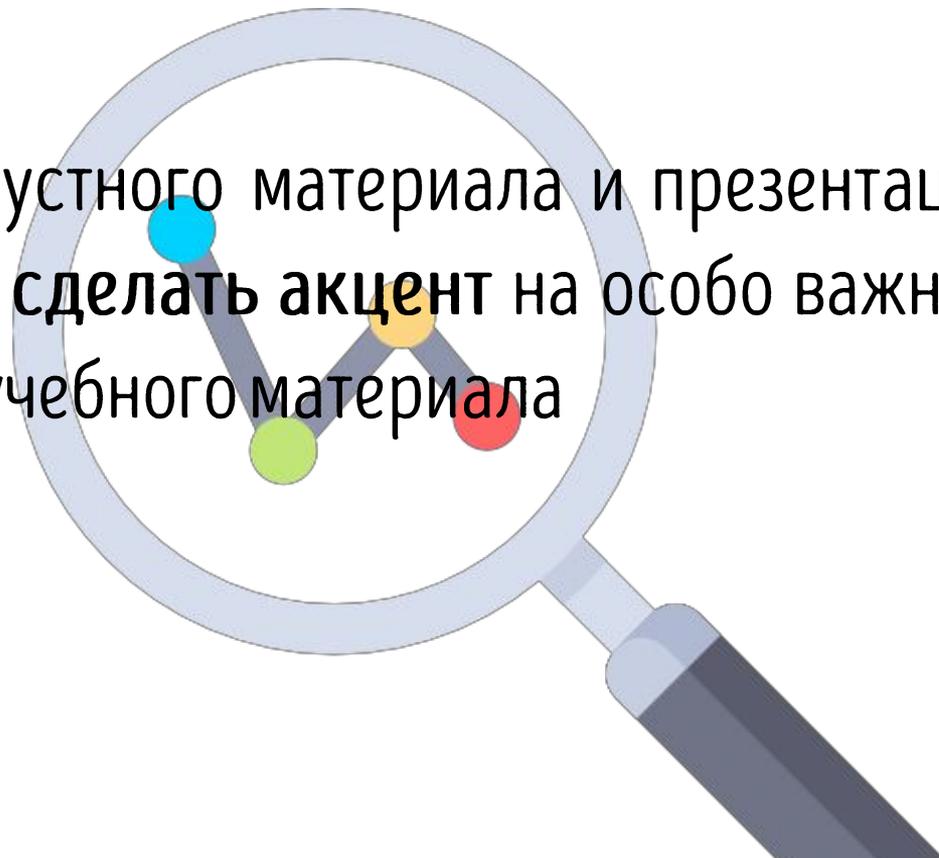
6

Изложение материала системное,
яркое и убедительное



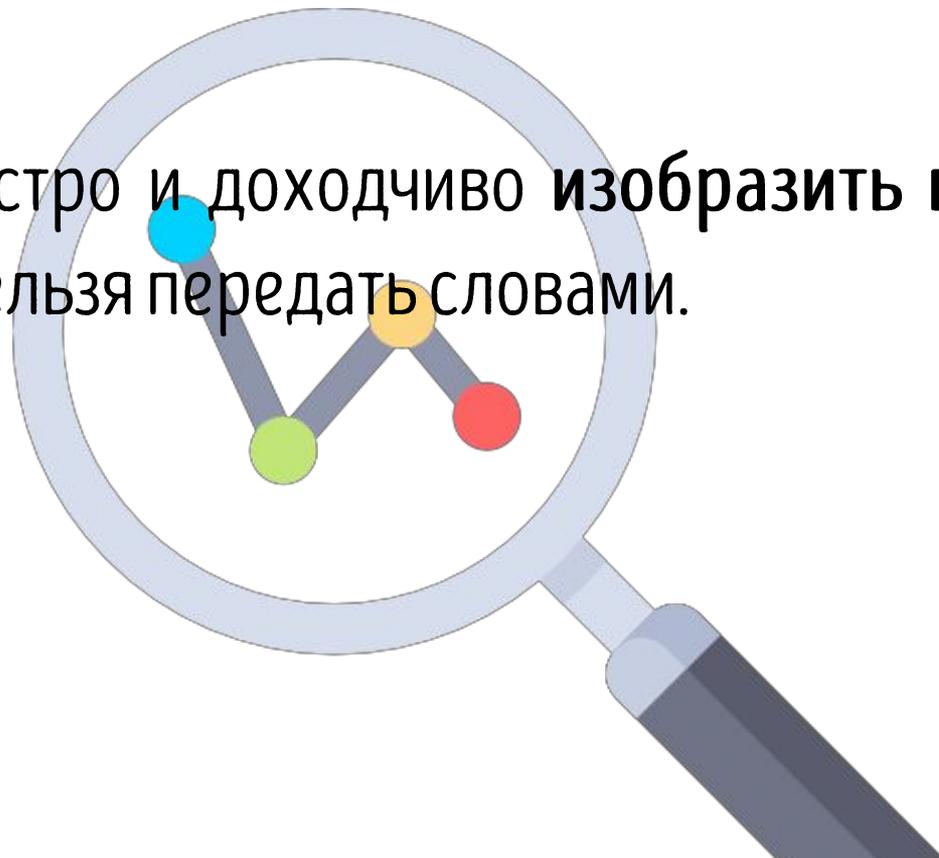
7

Сочетание устного материала и презентации позволяет сделать акцент на особо важных моментах учебного материала



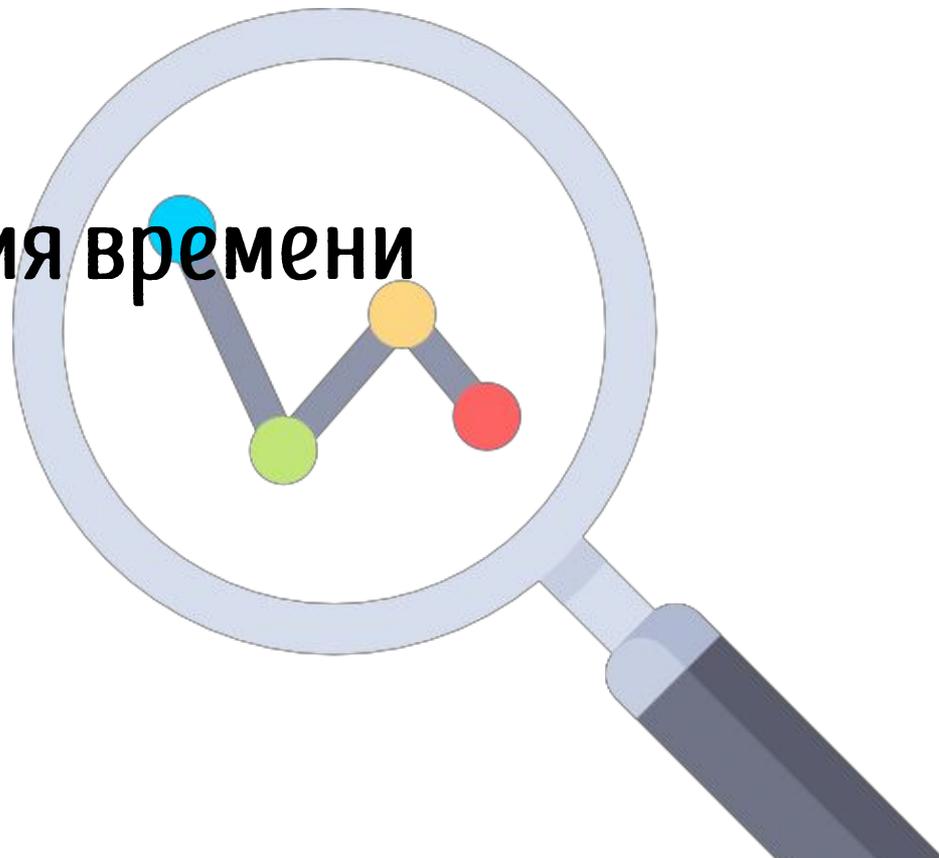
8

Можно быстро и доходчиво **изобразить** вещи, которые нельзя передать словами.



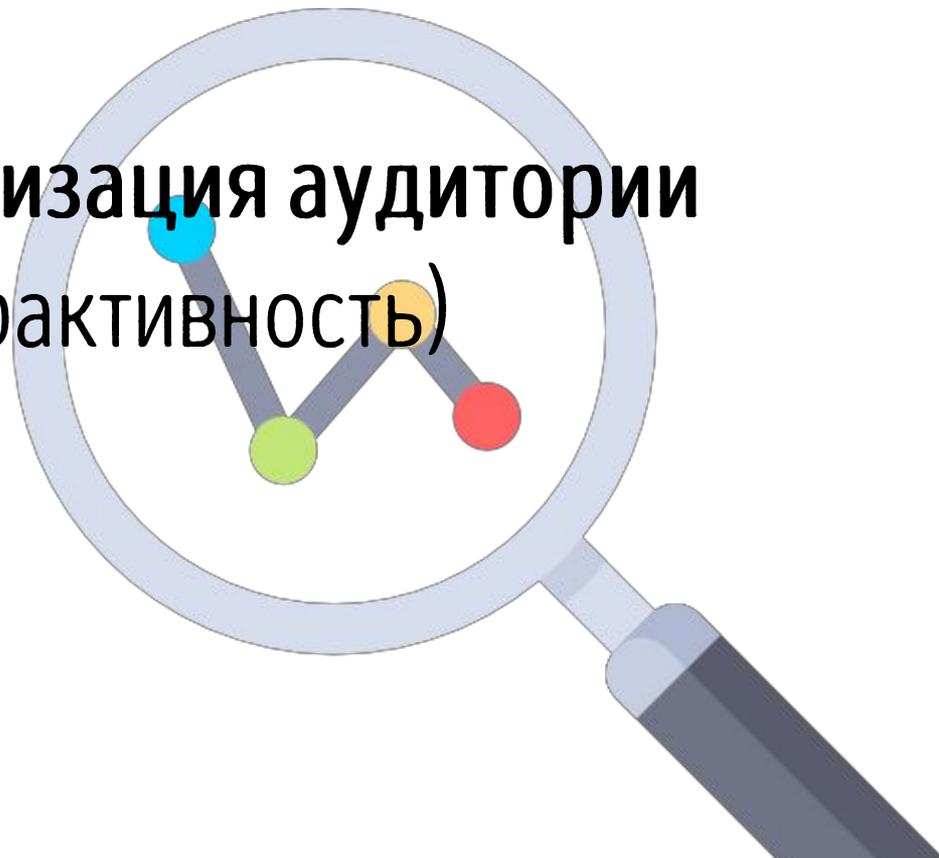
9

Экономия времени



10

Активизация аудитории
(интерактивность)



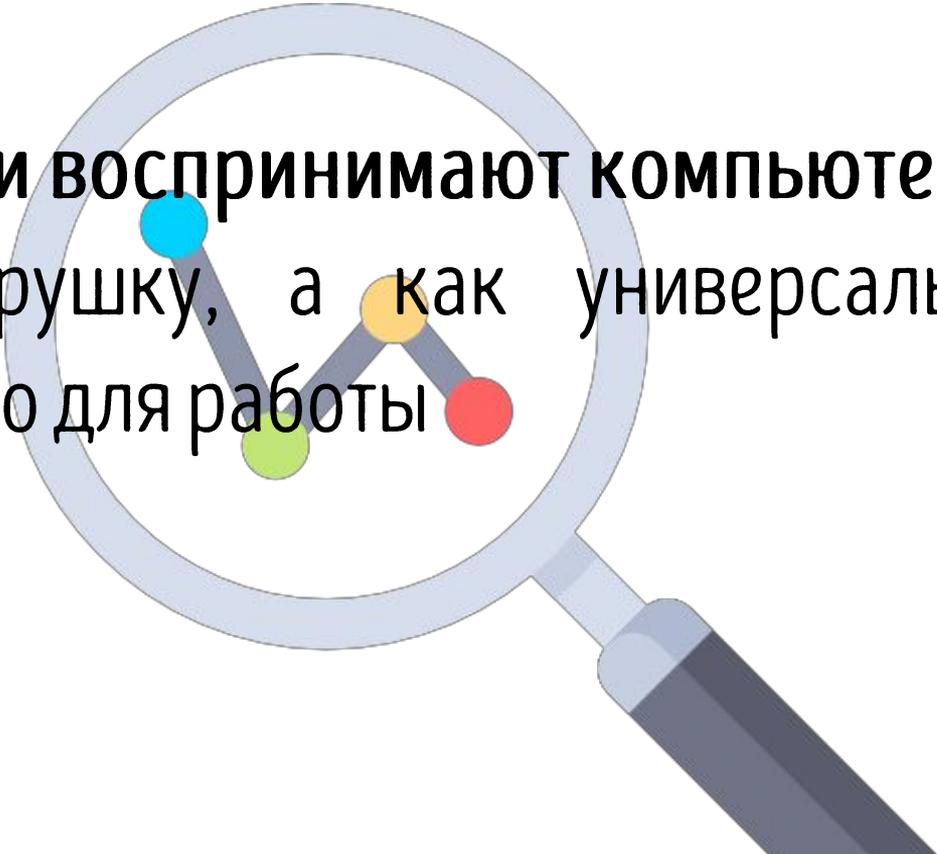
11

Лучшее запоминание
информации



12

Ученики воспринимают компьютер не как игрушку, а как универсальное средство для работы





КОГДА НУЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ?

- ✓ для объявления темы, целей, задач урока, постановки проблемного вопроса
- ✓ при изучении и закреплении нового материала (сопровождение объяснения учителя)
- ✓ для проверки и контроля знаний
- ✓ для снятия напряжения, релаксации
- ✓ как информационно-обучающее пособие
- ✓ как дополнительный материал к урокам для углубления знаний
- ✓ постановка заданий для самостоятельной работы учеников
- ✓ для сопровождения доклада учеников
- ✓ для подведения итогов урока
- ✓ для проведения тренинга
- ✓ во время анализа самостоятельных работ
- ✓ для индивидуального обучения



?

ВНИМАНИЕ ОПРОС:

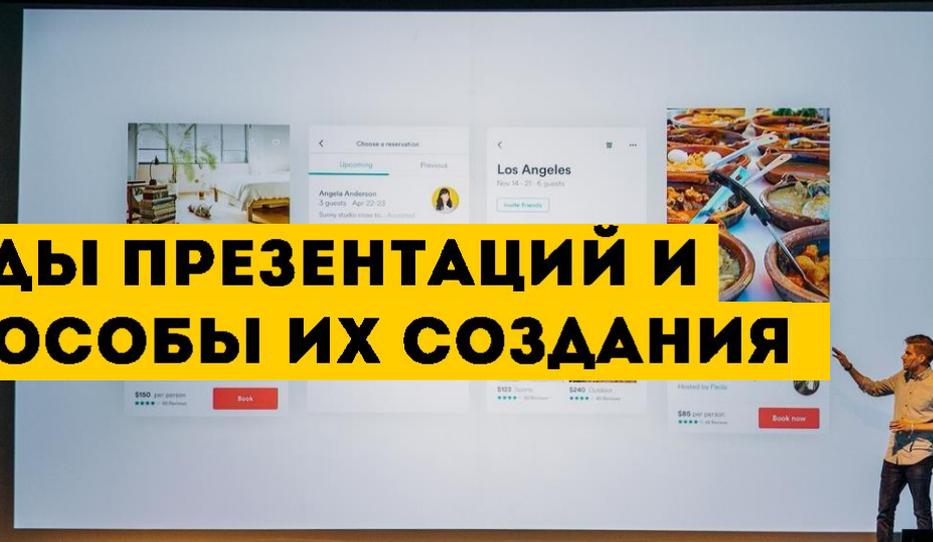
«Используете ли Вы
мультимедийные технологии в своей
педагогической практике?»

+ или -



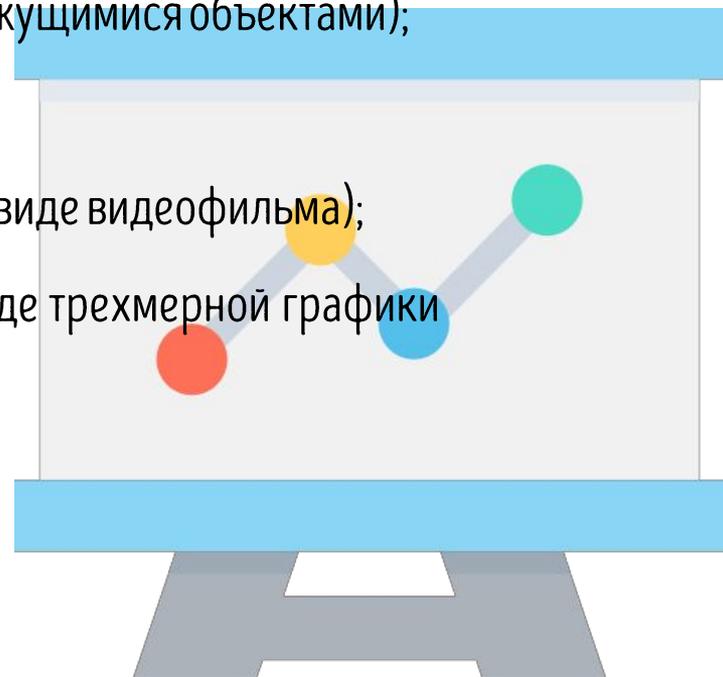
2

ВИДЫ ПРЕЗЕНТАЦИЙ И СПОСОБЫ ИХ СОЗДАНИЯ



ВИДЫ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

- Статичные презентации (только графическая и текстовая информация);
- Анимированные презентации (со сложными движущимися объектами);
- Мультимедийные презентации;
- Видеопрезентации (информация представлена в виде видеофильма);
- 3D-презентации (информация представлена в виде трехмерной графики и трехмерной анимации).



ПРИ СОЗДАНИИ ПРЕЗЕНТАЦИИ НЕОБХОДИМО:

1. Наличие в учебном классе необходимых **вспомогательных средств** - компьютерные, аудио, видеосредства.



ПРИ СОЗДАНИИ ПРЕЗЕНТАЦИИ НЕОБХОДИМО:



2. Психологические характеристики
класса и отдельных учеников

ПРИ СОЗДАНИИ ПРЕЗЕНТАЦИИ НЕОБХОДИМО:

3. Выбор элементов компьютерных технологий для решений конкретных задач конкретного урока.

ПРИ СОЗДАНИИ ПРЕЗЕНТАЦИИ НЕОБХОДИМО:

4. Содержание материала, о котором будет говориться в презентации

ПРИ СОЗДАНИИ ПРЕЗЕНТАЦИИ НЕОБХОДИМО:



5. Чередование разных видов компьютерных средств

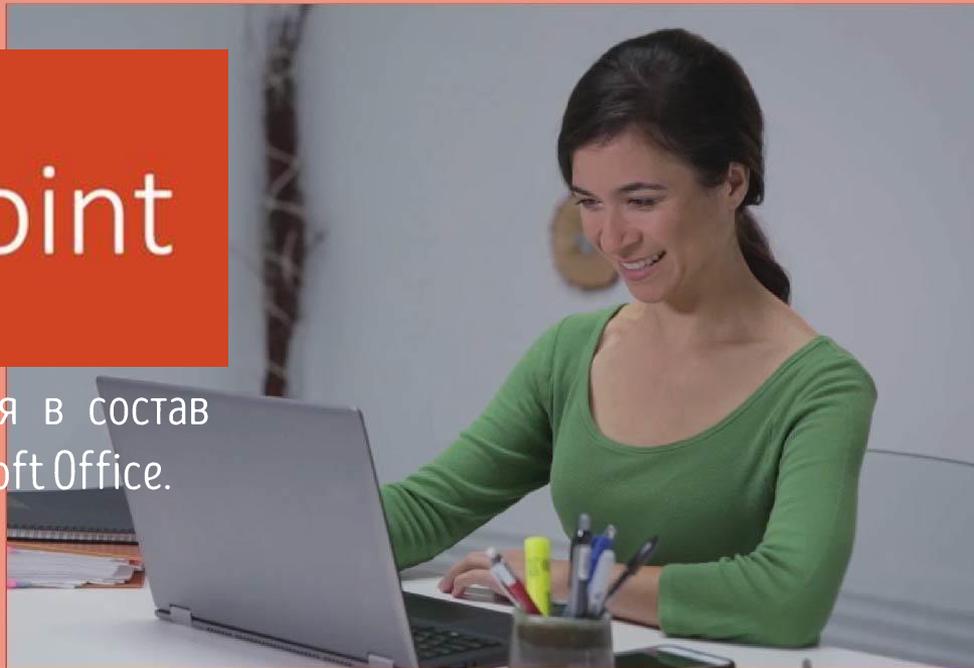
ПРИ СОЗДАНИИ ПРЕЗЕНТАЦИИ НЕОБХОДИМО:

6. Цветовая гамма оформления презентации.



PowerPoint

– программа для презентаций, входящая в состав широко известного офисного пакета Microsoft Office.



ПРОГРАММЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:



Google Slides – отличная альтернатива программам для создания презентаций на компьютере.

Создавайте убедительные презентации

Благодаря Google Презентациям вы можете создавать презентации, редактировать их и работать над ними вместе с коллегами – где угодно и когда угодно. Совершенно бесплатно.

Открыть Google Презентации



ПРОГРАММЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

PowToon

– представляет собой бесплатный сервис для создания красочных анимированных презентаций.



WORK

When you can't afford to be ignored, use a Powtoon to grab the attention of your bosses and colleagues, in any business situation



EDU

Fight distractions in class and grab your students attention by making your education materials come to life with Powtoon! It's great for school projects



PERSONAL

Interact, teach, and surprise your loved ones using a Powtoon for special occasions



ПРОГРАММЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:



Prezi

– это облачный сервис, который служит для создания интерактивных презентаций (с нелинейной структурой)



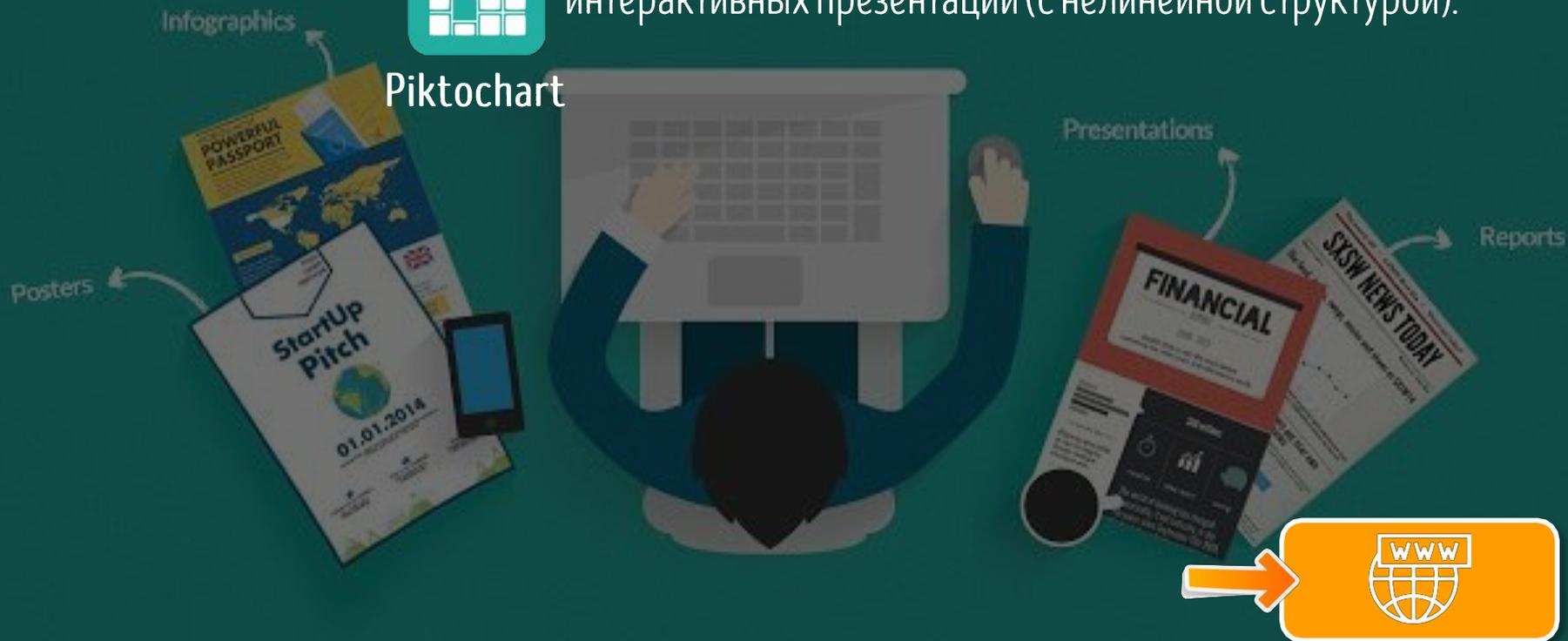
ПРОГРАММЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Create Infographics, Posters, Presentations and reports, all in one app!



– это облачный сервис, который служит для создания интерактивных презентаций (с нелинейной структурой).

Piktochart





— предлагает создать онлайн-презентацию, мини-сайт, поздравительную открытку, игру, историю или приглашение.

CREATE AMAZING PRESENTATIONS

pick a template → create a presentation → emaze everyone



learn more



?

ВНИМАНИЕ ОПРОС:

«Используете ли Вы какой-нибудь из перечисленных сервисов? Какой?»

Напишите сервис, которым вы пользуетесь (можно свой вариант)





МЕТОД СОЗДАНИЯ ПРЕЗЕНТАЦИИ С ПОМОЩЬЮ POWERPOINT

- подготовку текстовой информации наиболее эффективно выполнять с использованием программы Microsoft Office Word
- подготовку табличной информации можно выполнять с помощью программы Microsoft Office Word, Microsoft Office Excel, Adobe Table Editor. Но наиболее легкий способ - это Microsoft Office Word, Microsoft Office Excel.
- подготовку диаграмм - с помощью Microsoft Office Word (объект Диаграмма) и Microsoft Office Excel и др.
- подготовку рисунков - в программах Paint, CorelDraw, Photoshop, Autocad, редко Microsoft Office Word и Microsoft Office Excel и др.)
- подготовку схем и чертежей - CorelDraw, Autocad, редко Microsoft Office Word и Microsoft Office Excel.



ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ ПРЕЗЕНТАЦИИ В POWERPOINT

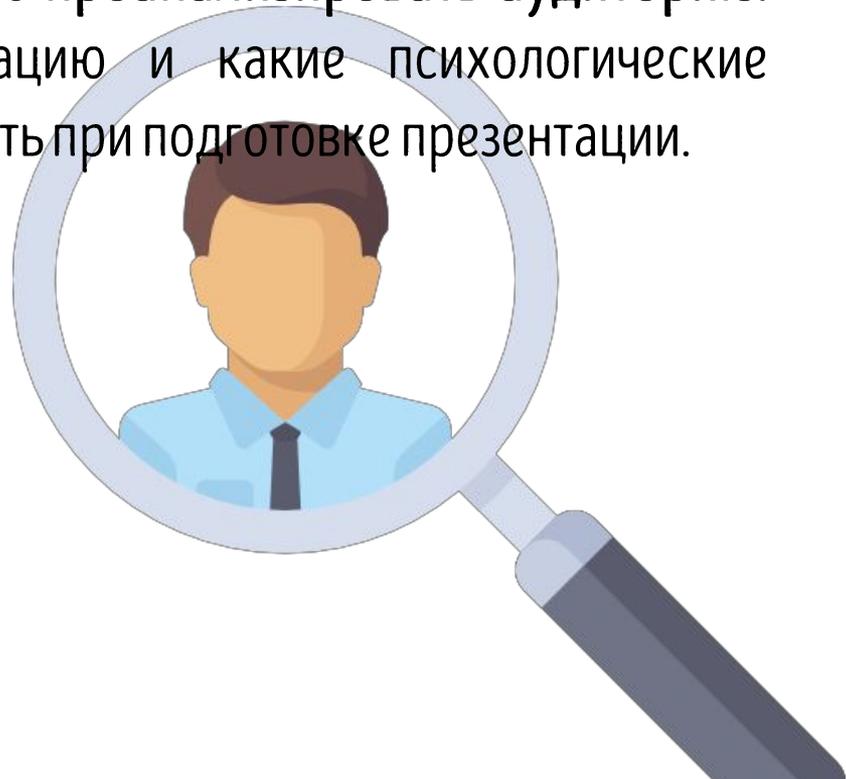
1. Выбор общего оформления
2. Добавление новых слайдов и их содержимого
3. Выбор разметки слайдов
4. Изменение при необходимости оформления слайдов
5. Изменение цветовой схемы
6. Применение различных шаблонов оформления
7. Создание эффектов анимации при демонстрации слайдов.

3

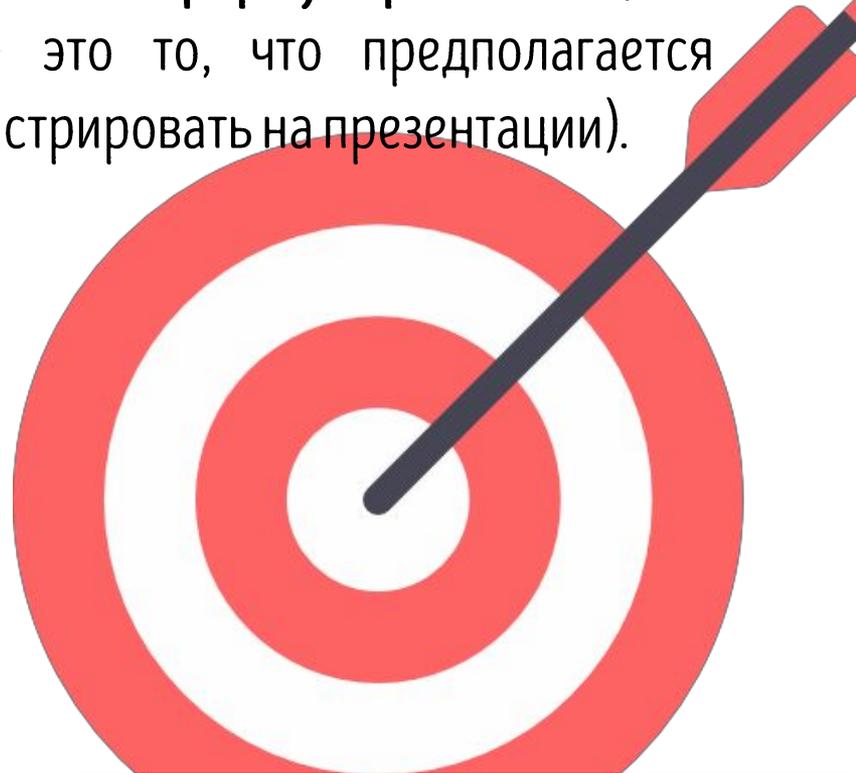
СЕКРЕТЫ УСПЕШНОЙ ПРЕЗЕНТАЦИИ: ПОШАГОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ



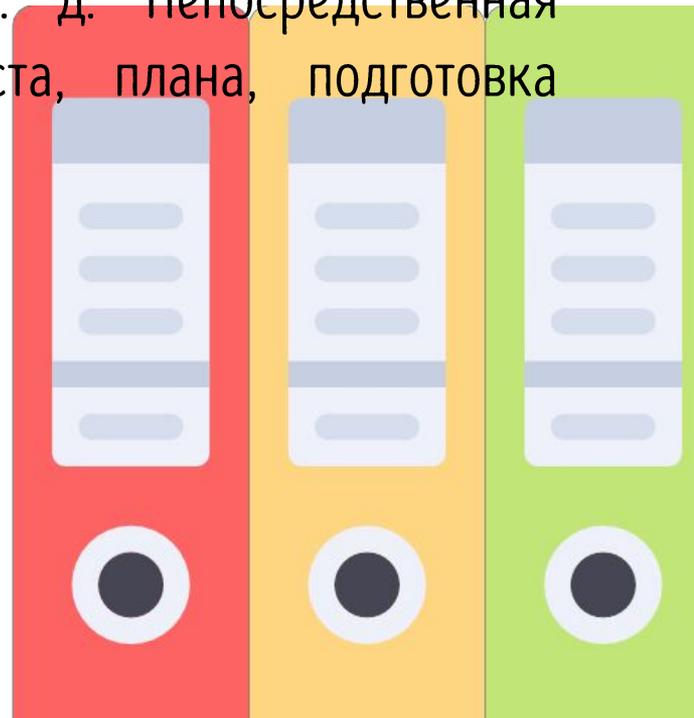
- 1 Перед началом работы необходимо проанализировать аудиторию: для кого вы готовите презентацию и какие психологические особенности аудитории нужно учесть при подготовке презентации.



2 Важно определить приоритеты и сформулировать цель презентации. (Цели презентации - это то, что предполагается объяснить, предложить или продемонстрировать на презентации).

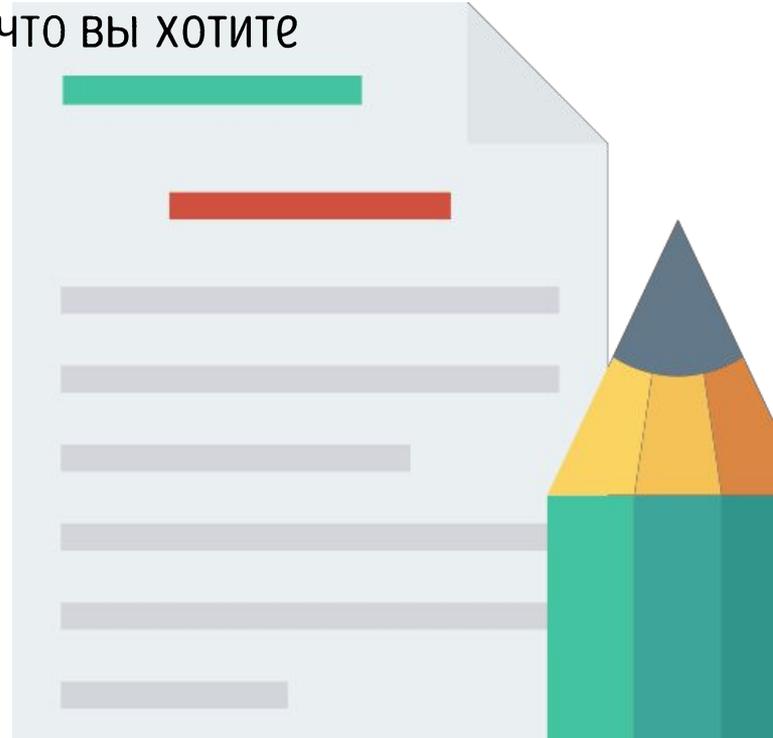


3 Подготовить все необходимые материалы - текстовые, аудио и видеофайлы, таблицы, диаграммы и т. д. Непосредственная подготовка к занятию: написание текста, плана, подготовка наглядных материалов.



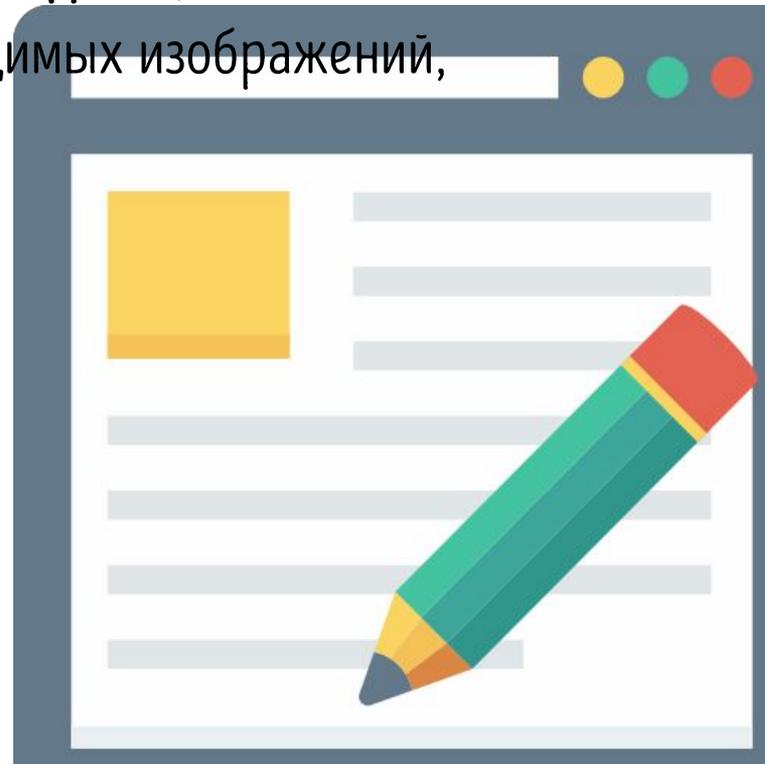
4

Сделать прототипы слайдов (нарисовать, набросать на листочках бумаги все то, что вы хотите видеть на слайдах).



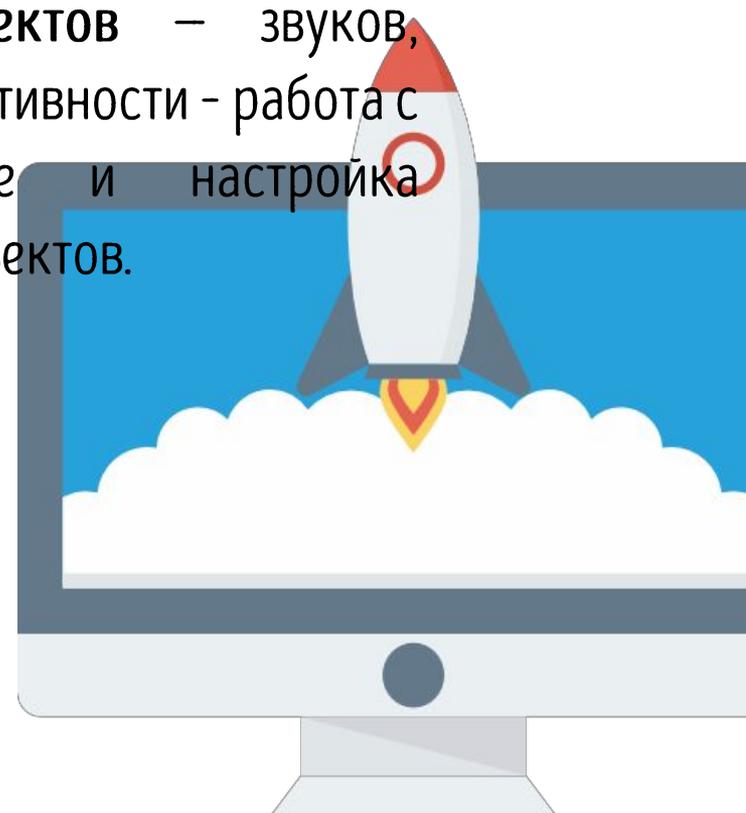
5

Редактирование и оформление слайдов (наполнение слайдов текстами, добавление необходимых изображений, таблиц, диаграмм).



6

Добавление мультимедийных эффектов – звуков, настройка анимации. Настройка интерактивности – работа с управляющими кнопками, создание и настройка гиперссылок, вставка анимационных объектов.



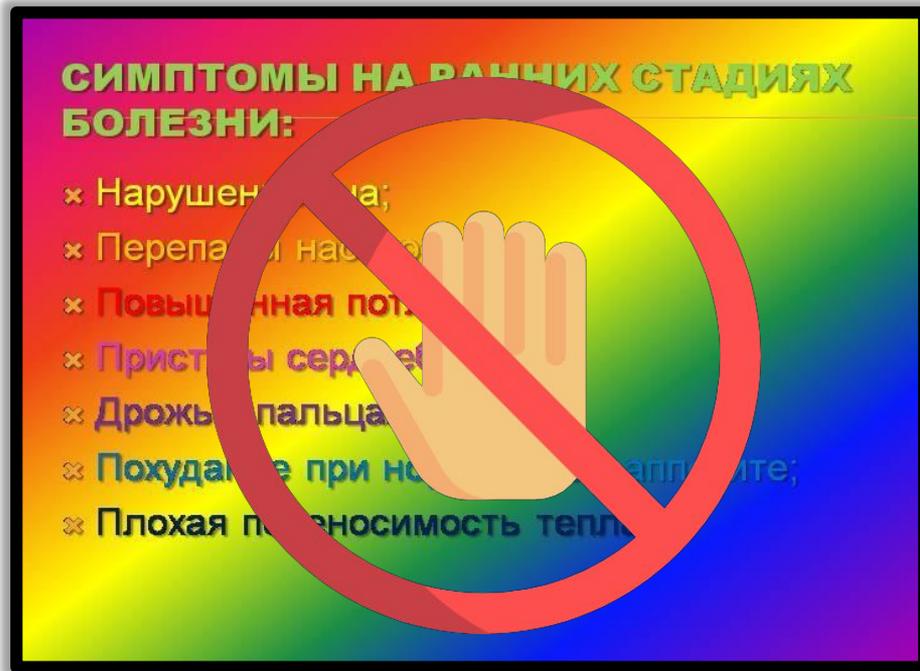
7 Подготовка к ответам на вопросы аудитории.



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №1. Правильный подбор цветовой гаммы

Правило №2. Заливка фона, букв, линий предпочтительна спокойного, «неядовитого» цвета, не вызывающая раздражение и утомление глаз



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №1. Правильный подбор цветовой гаммы

Правило №2. Заливка фона, букв, линий предпочтительна спокойного, «неядовитого» цвета, не вызывающая раздражение и утомление глаз



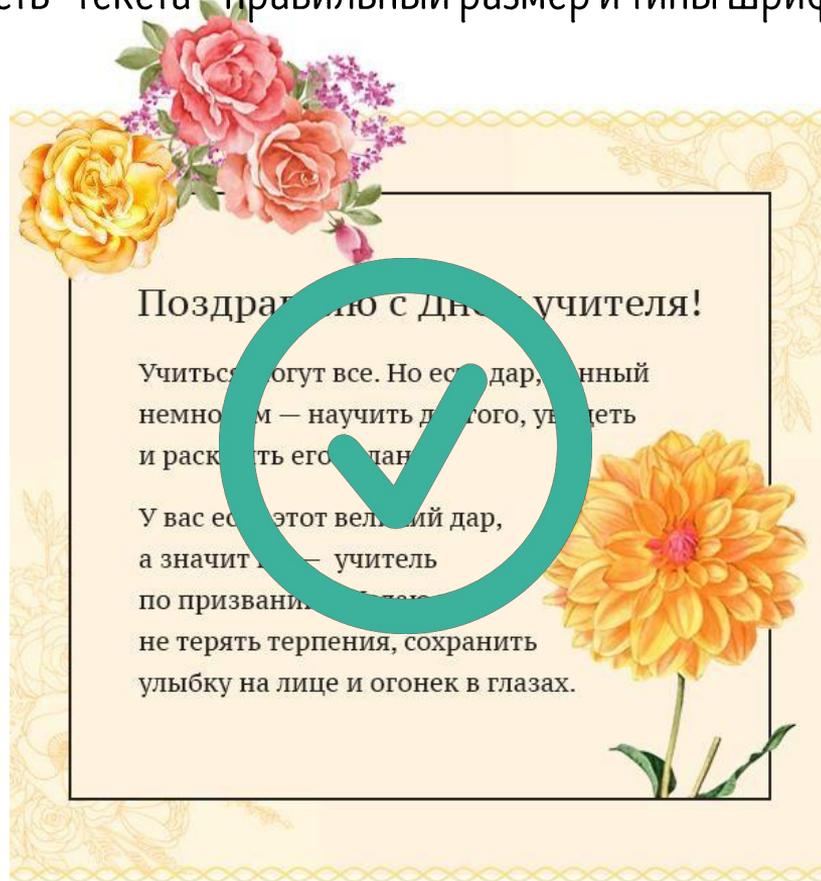
ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №3. «Читабельность» текста - правильный размер и типы шрифтов.



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №3. «Читабельность» текста - правильный размер и типы шрифтов.



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №4. Хорошее качество картинок и аккуратное их расположение, рациональное их использование

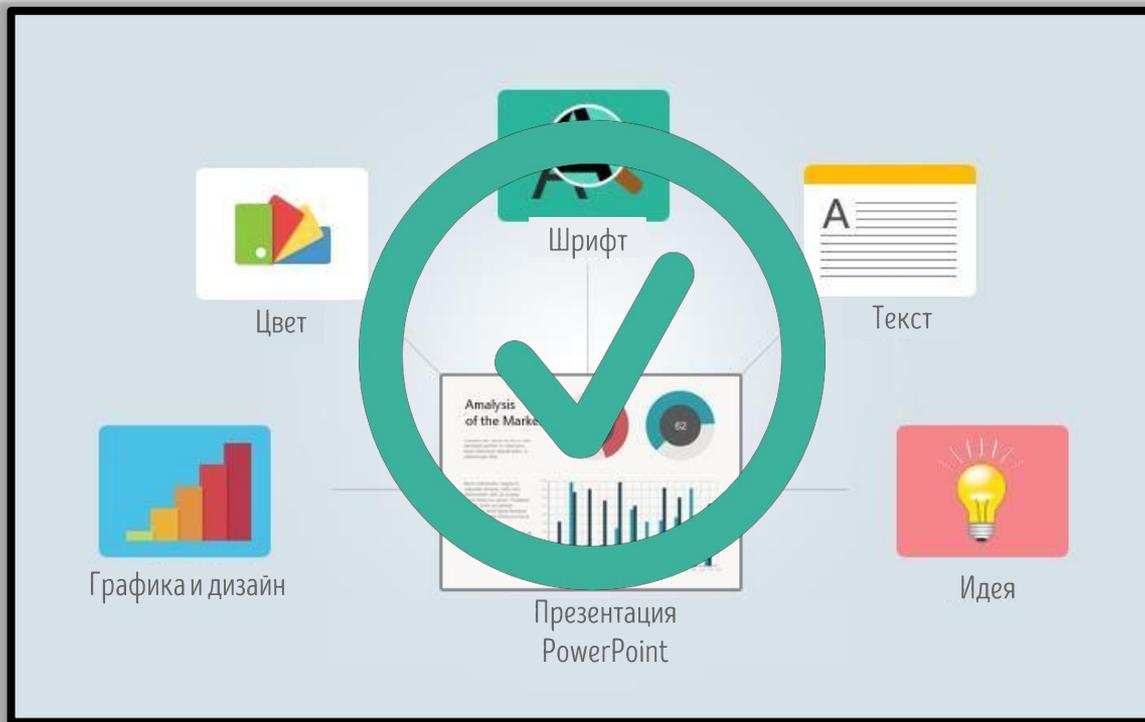
Правило №5. Чертежи, рисунки, фотографии и другие иллюстрационные материалы должны, по возможности, иметь максимальный размер и равномерно заполнять все экранное поле.



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №4. Хорошее качество картинок и аккуратное их расположение, рациональное их использование

Правило №5. Чертежи, рисунки, фотографии и другие иллюстрационные материалы должны, по возможности, иметь максимальный равномерно заполнять все экранное поле.



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №6. Продуманная анимация, которая не вызывает лишнего раздражения



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №7. Высокое качество видеороликов, которые вставляются в презентацию

Правило №8. Звуковое сопровождение слайдов не должно носить резкий, отвлекающий, раздражающий характер



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №9. Располагать не более 1 темы на слайде, использовать тезисы

Правило №10. Распределять правильно информацию по слайдам

Правило №11. Слайд должен содержать минимально возможное количество слов, стараться делать слайды лаконичными



ПРАВИЛА СОЗДАНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ ПРЕЗЕНТАЦИЙ:

Правило №12. Размещать на слайд предложения, определения, слова, термины,

Правило №13. Нельзя перегружать слайды зрительной информацией

Правило №14. Материал на слайде должен быть расположен максимально равномерно по всей площади

Правило №15. Основной материал презентации необходимо выделить, чтобы он первым бросался в глаза

Целевой технологией для контейнерного терминала НМТП является использование RTG, кранов STS и ричстакеров

Предпочтительная технология для НМТП

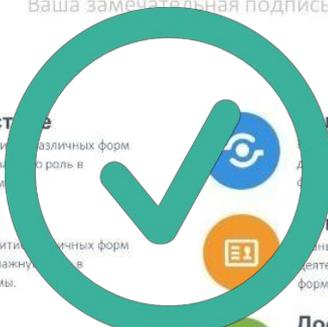
Складские операции	Подача грузов	Основные преимущества	Основные недостатки	Примеры
STS¹ – Ричстакер – грузовой – ричстакер/RTG 	<ul style="list-style-type: none"> RTG² (RMG³ на обработке жид платформ) и ричстакеры для внутрскладских перемещений 	<ul style="list-style-type: none"> Грузовики Гибкость в использовании тылового оборудования 	<ul style="list-style-type: none"> Трудоёмкость В точках передачи грузов формируются очереди (низкий уровень загрузки мощностей из-за простоя) 	<ul style="list-style-type: none"> Большинство терминалов в Южной Европе, Китае, России, Украине (включая НПЭ и НМТП)
STS – Контейнеро-воз-погрузчик 	<ul style="list-style-type: none"> Контейнеро-погрузчик (Straddle carrier) 	<ul style="list-style-type: none"> Высокая эффективность складирования большого количества контейнеров 	<ul style="list-style-type: none"> Низкая плотность складирования Повышенные требования к безопасности Требования к навыкам операторов 	<ul style="list-style-type: none"> Терминалы АРМ в Роттердаме, Гамбурге, Дурбане
STS – Автоматизированные терминалы 	<ul style="list-style-type: none"> Автоматизированные RTG/RMG или таловые контейнерные перегружатели на пневмоколесном ходу 	<ul style="list-style-type: none"> Высокая эффективность складирования большого количества контейнеров Возможность промежуточного складирования на точках перегрузки с увеличением загрузки мощностей 	<ul style="list-style-type: none"> Низкая плотность складирования Наиболее высокие капиталоложения Повышенные требования к безопасности 	<ul style="list-style-type: none"> ECT Delta, Роттердам

При ограниченных площадях, т.к. НМТП находится в черте города, предпочтительной является технология с максимальной плотностью складирования

1 STS – специализированный кран для погрузки контейнеров с/на судно
 2 RTG – мостовой мобильный кран (на резиновых колесах)
 3 RMG – мостовой мобильно-портальный кран (на рельсах)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Ваша замечательная подпись



- Взаимодействие**
 Равным образом развитие различных форм деятельности играет важную роль в формировании системы.
- Вступление**
 Равным образом развитие различных форм деятельности играет важную роль в формировании системы.
- Фокус**
 Равным образом развитие различных форм деятельности играет важную роль в формировании системы.
- Приоритеты**
 Равным образом развитие различных форм деятельности играет важную роль в формировании системы.
- Попытка**
 Равным образом развитие различных форм деятельности играет важную роль в формировании системы.
- Достижение**
 Равным образом развитие различных форм деятельности играет важную роль в формировании системы.



Стиль

- Соблюдайте единый стиль оформления.
- Избегайте стилей, которые будут отвлекать от самой презентации.
- Вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должна преобладать над основной информацией (текст, рисунки).



ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НЮАНСЫ ОФОРМЛЕНИЕ СЛАЙДОВ:

Фон

- стимулирующие (теплые) цвета способствуют возбуждению и действуют как раздражители (в порядке убывания интенсивности воздействия): красный, оранжевый, желтый;
- дезинтегрирующие (холодные) цвета успокаивают, вызывают сонное состояние (в том же порядке): фиолетовый, синий, голубой, сине-зеленый; зеленый; нейтральные цвета, светло-розовый, серо-голубой, желто-зеленый, коричневый;
- Сочетание двух цветов – цвета знака и цвета фона – существенно влияет на зрительный комфорт, причем некоторые пары цветов не только утомляют зрение, но и могут привести к стрессу (например, зеленые буквы на красном фоне);
- любой фоновый рисунок повышает утомляемость глаз обучаемого и снижает эффективность восприятия материала;
- фон является элементом заднего (второго) плана, должен выделять, оттенять, подчеркивать информацию, находящуюся на слайде, но не заслонять ее;



Использование цвета

- На одном слайде рекомендуется использовать не более трёх цветов: один для тона, один для заголовка, один для текста. Текст должен располагаться на контрастном фоне так, чтобы он читался легко, без напряжения.
- Обратите внимание на цвет гиперссылок (до и после использования).



Использование цвета

- На одном слайде рекомендуется использовать не более трёх цветов: один для тона, один для заголовка, один для текста. Текст должен располагаться на контрастном фоне так, чтобы он читался легко, без напряжения.
- Обратите внимание на цвет гиперссылок (до и после использования).



Анимационные эффекты

-  Анимация полезна как способ постепенного появления тезисов на экране.
-  Не стоит злоупотреблять различными анимационными эффектами, они не должны отвлекать внимание от содержания информации на слайде.
-  Анимация не должна быть слишком активной. Особенно нежелательны такие эффекты, как вылет, вращение, волна, побуквенное появление текста и т.д.



Содержание информации

- Заголовки должны привлекать внимание аудитории.
- Используйте короткие слова и предложения, которые в ходе выступления вы должны раскрыть
- Нужно избегать сплошного текста.
- Лучше использовать нумерованные и маркированные списки, но не нужно использовать уровень вложения в списках глубже двух. Не нужно переносить. Лучше разместить короткие тезисы, даты, имена, термины.



Расположение

- Предпочтительно горизонтальное расположение информации!
- Наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана.
- Оптимизируйте информацию так, чтобы взгляд читателя мог сфокусироваться и не бегал в поиске информации (что важнее? где начало? где конец?)
- Больше простора! Объекты слайда не должны накладываться или соприкасаться друг с другом.



Шрифты

- Для заголовков - не менее 24.
- Для информации - не менее 18.
- Шрифты без засечек легче читать с большого расстояния.
- Нельзя смешивать **РАЗЛИЧНЫЕ** типы шрифтов в одной презентации.
- Нельзя злоупотреблять прописными буквами (они читаются хуже строчных).
- наиболее хорошо воспринимаемые сочетания цветов шрифта и фона: белый на темно-синем, лимонно-желтый на пурпурном, черный на белом, желтый на синем.



Способы выделения информации

- В меру следует использовать: рамки, границы, заливку; разные цвета шрифтов, штриховку, стрелки; рисунки, символы/иконки, диаграммы, схемы для иллюстрации наиболее важных фактов.
- Наиболее важный материал, требующий обязательного усвоения, лучше выделить ярче для включения ассоциативной зрительной памяти.



Объем информации

- 1 Не стоит заполнять один слайд слишком большим объёмом информации: ученики могут одновременно запомнить не более трёх фактов, выводов, определений.



Объем информации

- 2 Наибольшая эффективность достигается тогда, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде.



Объем информации

3 Большое влияние на подсознание человека оказывает мультипликация. Ее воздействие гораздо сильнее, чем действие обычного видео. Четкие, яркие, быстро сменяющиеся картинки легко «впечатываются» в подсознание. Причем, чем короче воздействие, тем оно сильнее!



Объем информации

- 4 Любая нерелевантная движущаяся (анимированная) объект понижает восприятие материала, оказывает сильное отвлекающее воздействие, нарушает динамику внимания.



Объем информации

- 5 Включение в качестве фонового сопровождения нерелевантных звуков (песен, мелодий) приводит к быстрой утомляемости обучаемых, рассеиванию внимания и снижению производительности обучения.

Готовые шаблоны презентаций под PowerPoint:

1. POWERPOINT BASE

The screenshot displays the PowerPointBase website interface. On the left is a dark sidebar with the logo and a menu: Шаблоны презентаций, Premium шаблоны, Шаблоны диаграмм, Шаблоны Word, Шаблоны сертификатов, Видео уроки, and Статьи. The top header features social media icons for VK (10.7K), Odnoklassniki (781), Facebook (3.7K), Google+ (2.2K), LinkedIn (201), and Twitter (323), along with a login/register button. Below the header are search filters: 'Выберите категорию', 'Выберите цвет', and a 'Поиск' button. The main content area shows three template cards. Each card includes a preview image, a download icon, the template name, category, view count, and a five-star rating.

PowerPointBase

- Шаблоны презентаций >
- Premium шаблоны
- Шаблоны диаграмм
- Шаблоны Word
- Шаблоны сертификатов
- Видео уроки
- Статьи

В 10.7K О 781 f 3.7K g+ 2.2K in 201 t 323 +

Войти / Зарегистрироваться

Выберите категорию Выберите цвет Поиск

Шаблон PowerPoint №817
Природа 56 913

Шаблон PowerPoint №816
Разное 22 400

Шаблон PowerPoint №815
Разное 9 699

Готовые шаблоны презентаций под PowerPoint:

2. SLIDES CARNIVAL

SLIDES carnival

All templates

Formal

Inspirational

Creative

Simple

Startup

Elegant

Playful



THIS IS YOUR
PRESENTATION TITLE



This is **your**
presentation title



This is your
presentation title

Готовые шаблоны презентаций под PowerPoint:

3. FREE POWERPOINT TEMPLATES DESIGN

FREE EDUCATION POWERPOINT TEMPLATES DESIGN

+ DAILY UPDATES + FREE EDUCATION POWERPOINT TEMPLATES FOR YOUR PRESENTATION



View by Category



View by Popular Keyword



Готовые шаблоны презентаций под PowerPoint:

4. SLIDEHUNTER



FREE POWERPOINT TEMPLATES | SHAPES | DIAGRAMS | SLIDES | 3D | CHARTS | BLOG | SIGN UP | LOGIN

PowerPoint Templates ▾

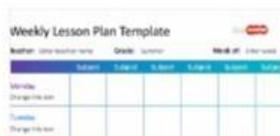


Home > Education

Ad closed by Google

Education

You can download **free educational PowerPoint templates** and backgrounds for your classroom and education presentations. Educational PPT templates can be used at classroom but also by teachers who need presentations for High School, University or any other academic work.



Weekly Lesson Plan Template for PowerPoint

This free weekly lesson plan template is a customizable and printable lesson plan form that is created in PowerPoint. It is ready to



Готовые шаблоны презентаций под PowerPoint:

5. PPT BACKGROUNDS TEMPLATES

PPTBACKGROUNDS



Categories

New

Popular

Colors

Search keywords - Press Enter



Download free quality, private, selected and designed according to demand [Education Backgrounds](#), [more](#)

Education Backgrounds for Powerpoint Templates

Quality high Education School PPT Backgrounds archive for slides.



Abstract and Textures

Animated

Animals

3D Graphic Art

Cartoons

Christian

Business and Finance

Готовые шаблоны презентаций под PowerPoint:

6. PINTEREST



Поиск

Дом



Подписаться

Education PowerPoint Templates

94 Пина
14159 подписчиков

Download free Education PowerPoint Templates and free backgrounds for PPT presentations on teaching and back to school



Бесплатные вспомогательные онлайн-сервисы:

Фотостоки (изображения в хорошем качестве бесплатно)

1. www.pexels.com
2. www.firestock.ru
3. www.getrefe.tumblr.com

Ресурсы для хранения и публикации презентаций

1. www.slideshare.net
2. www.myshared.ru
3. www.canva.com/ru_ru/sozdat/prezentatsiya/

Аудио и видеостоки (мультимедийные материалы бесплатно)

1. Аудио: www.jamendo.com
2. Видео: www.videvo.net
3. Звуки: www.noisefx.ru

Шрифты, иконки и другое полезное

1. Шрифты: www.xfont.ru/krasivye-shrifty
2. Иконки: www.ru.icons8.com/icon/new-icons/all
3. Онлайн-курс по созданию презентации в РР (пошагово, очень детальный): www.why.esprezo.ru/zavodnoj-powerpoint



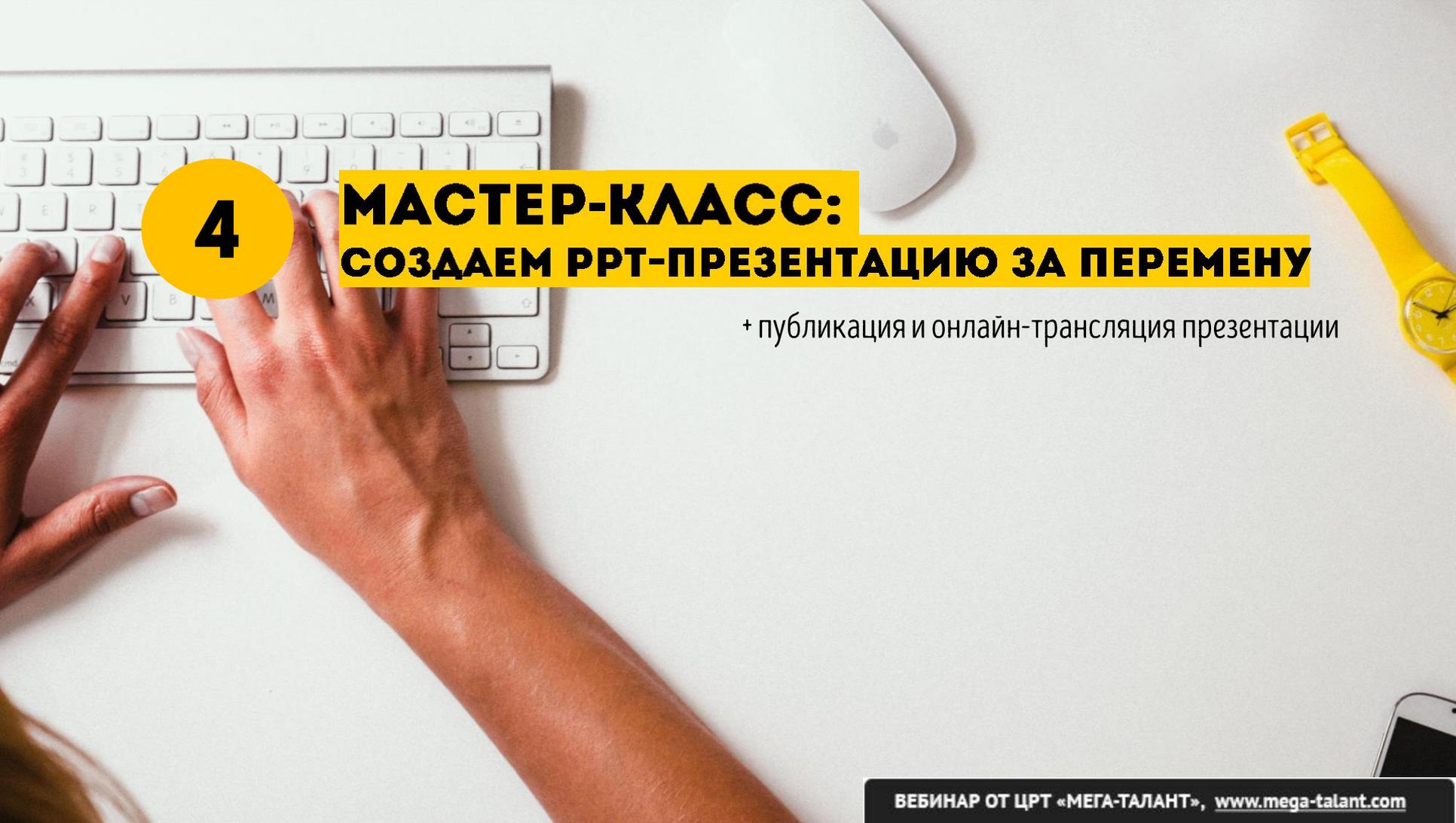
?

ВНИМАНИЕ ОПРОС:

*«Какие сервисы вы используете
в своей практике?»*

Поделитесь с коллегами





4

МАСТЕР-КЛАСС: СОЗДАЕМ РРТ-ПРЕЗЕНТАЦИЮ ЗА ПЕРЕМЕНУ

+ публикация и онлайн-трансляция презентации

СЛЕДУЮЩИЕ СОБЫТИЯ «ШКОЛЫ»:



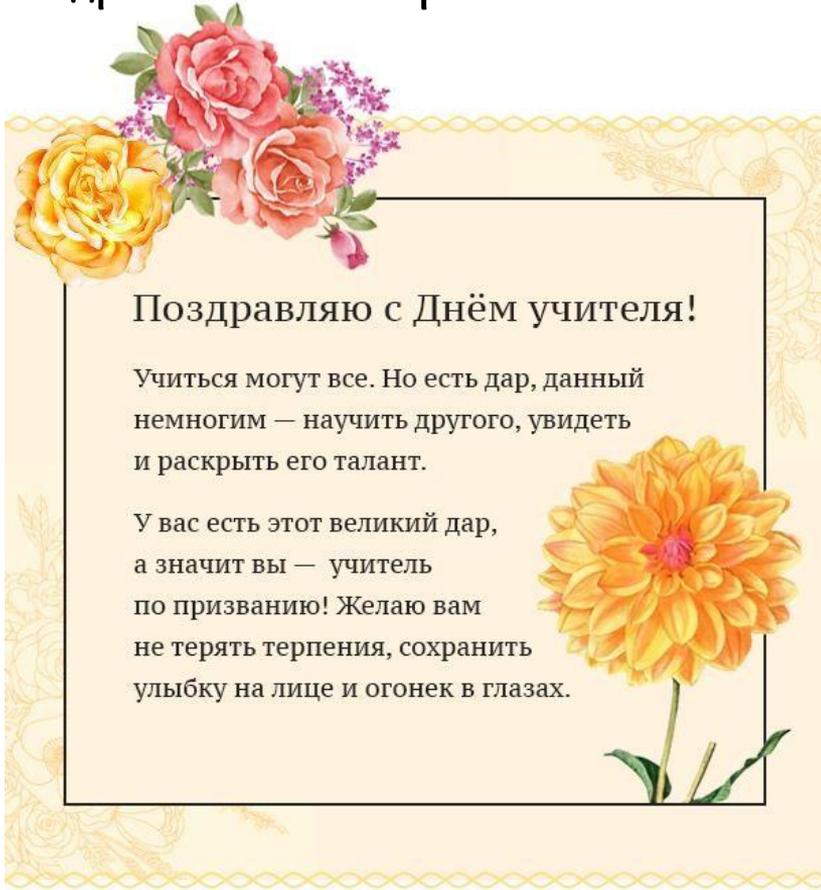
1. Вебинар «Профилактика эмоционального выгорания педагогов» (12 октября)
2. Вебинар «Как искать и анализировать детей и сложных подростков в соц. сети» (23 октября)
3. Онлайн-курс «Построение интерактивных рабочих листов и применение их на уроке»



Подарки учителю: «Поздравительная открытка»



Не забудьте поздравить
коллег с Днём учителя!



[Отправьте](#) открытку
прямо с нашего сайта.

ШКОЛЬНАЯ ПРОГРАММА

+

ИКТ

=

ОНЛАЙН-ОЛИМПИАДА



Подарки учителю: полный список

- ✓ Всероссийская олимпиада для учителей [«Типы уроков по ФГОС в школе»](#) (скидка 50%)
- ✓ Профессиональный тест для педагогов: [«Мультимедийные технологии на уроках»](#)
- ✓ Статья [«10 идей, которые превратят День учителя в праздник для всех!»](#)
- ✓ Занимательный тест ко Дню учителя: «Хабенский + школа: кто вы за герой?» (05.10.2017)
- ✓ Сезон олимпиад продлили до 10 октября [\(47 олимпиад для школьников и студентов\)](#).
- ✓ Онлайн-олимпиады уже 2-ой тур. [Попробуйте](#) формат ИКТ на уроках!

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕСТЫ: ЧТО ЭТО?



Тесты составлены из теоретических областей педагогической сферы: теория обучения, основы дидактики, теория и методик воспитательной деятельности и другие.



После успешного прохождения тестов, подписчики «Школы» гарантированно получают Диплом (1-3 степени) или Сертификат, который отлично будет смотреться в портфолио учителя.



**ОНЛАЙН-ТЕСТ ДЛЯ ПЕДАГОГОВ:
«МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА УРОКАХ»**

Внимание!

Розыгрыш трёх подписок на «Школу талантливому учителю» (30 дней)



- ✓ Вступите в группу «Мега-Талант», сделайте репост записи вебинара и не удаляйте его до оглашения результатов.
- ✓ По завершении вебинара, через приложение RandomApp, мы определим победителя конкурса, который получит доступ к платным возможностям «Школы талантливому учителю».

ВАМ ПОЛЕЗНЫ НАШИ МАТЕРИАЛЫ?

Ваше мнение имеет значение!

Напишите отзыв о вашем впечатлении, мы прислушиваемся ко всем советам и пожеланиям!

school@mega-talant.com

← НЕТ →



→ ДА →

Подписывайтесь/продлевайте подписку на «Школу талантливого учителя», мы стараемся для вас!

ВАМ ИНТЕРЕСЕН ПРОЦЕСС ОБУЧЕНИЯ?

СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ,
УВИДИМСЯ НА ЗАНЯТИЯХ!

