



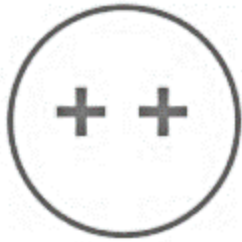
ЯКласс

Портфолио
современного учителя»

**Повышаем
эффективность
презентаций с
помощью обновления
дизайна**

Лебедева Ирина Анатольевна
@lebedeva_info

ПРОВЕРКА СВЯЗИ



Если меня хорошо
Видно и слышно



Если меня только
видно или
только слышно



Если меня не видно
и не слышно

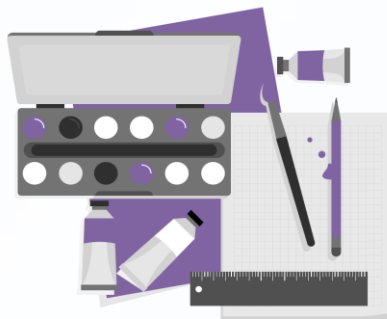


План вебинара

1 Почему меня можно слушать



2 Виды графики в Power Point



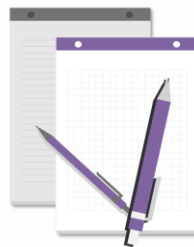
3 Цвет и шрифт имеют значение



5 Модный приговор для слайдов



4 Что? Где? Как? Полезные сервисы



6 Практика “ 2003 ← → 2019”



1 Почему меня можно слушать



Кратко обо мне





Почему меня можно слушать



КУРСЫ ПО ПРЕЗЕНТАЦИЯМ

курс презентаций агентства «Бонни и Слайд»
курс Директ Академии «ИТ в библиотеке и не только»



ПОБЕДЫ

Учитель года 2002, Победитель ПНП " Образование" среди учителей России 2006,
ученики- призеры и победители Российских конкурсов.
15 научных статей, разработки курсов и учебных программ.

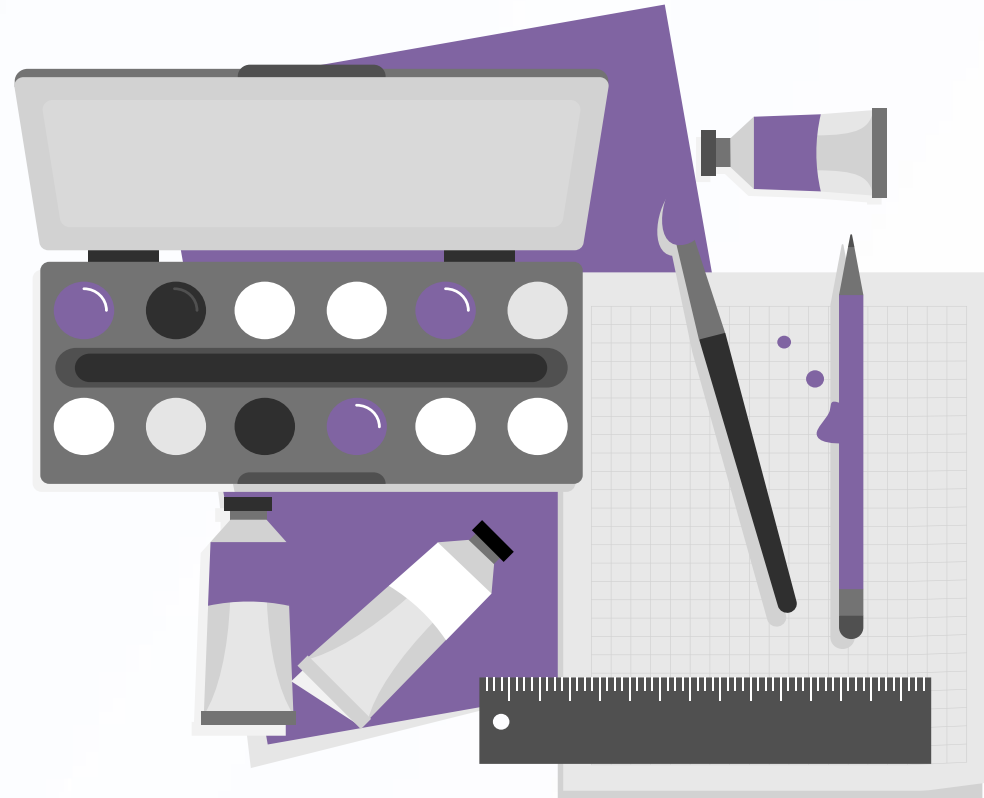


ПРЕЗЕНТАЦИИ

Разрабатываю презентации и делаю редизайн презентаций с 2000 года.
Работаю в программах Power Point, Prezi, Powtoon, Movavi Video Suite, Adobe Photoshop, Gimp, Corel Draw, Sony Vegas Pro, Paintnet

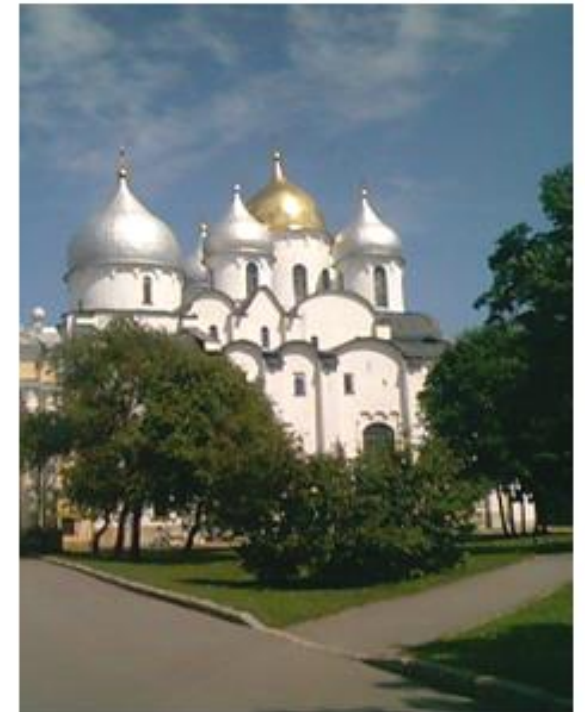
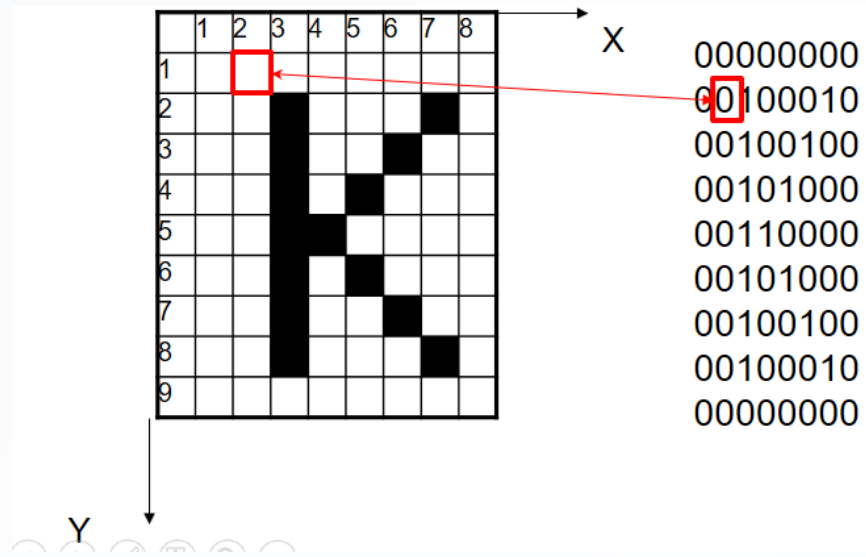


2 Виды графики в Power Point



Растровая графика

прямоугольная матрица одинаковых неделимых элементов— **пикселей** (pixel – picture element), каждый из которых в закодированном виде отображает определенный участок реального или синтезированного изображения



Растровое кодирование форматы файлов

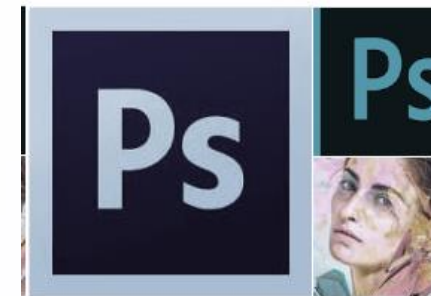
- **GIF** – для хранения рисунков и анимаций
- **JPEG** – для хранения фотографий
- **PNG-8, PNG-24** – для рисунков и фотографий
- **TIFF**
- и др.



Paint.NET



Gimp



Adobe Photoshop



Растровое кодирование

Варианты иллюстрации Климт «Поцелуй»



Размеры	1079 x 1080
Ширина	1079 пикселей
Высота	1080 пикселей
Глубина цвета	24



Размеры	1079 x 1080
Ширина	1079 пикселей
Высота	1080 пикселей
Глубина цвета	8



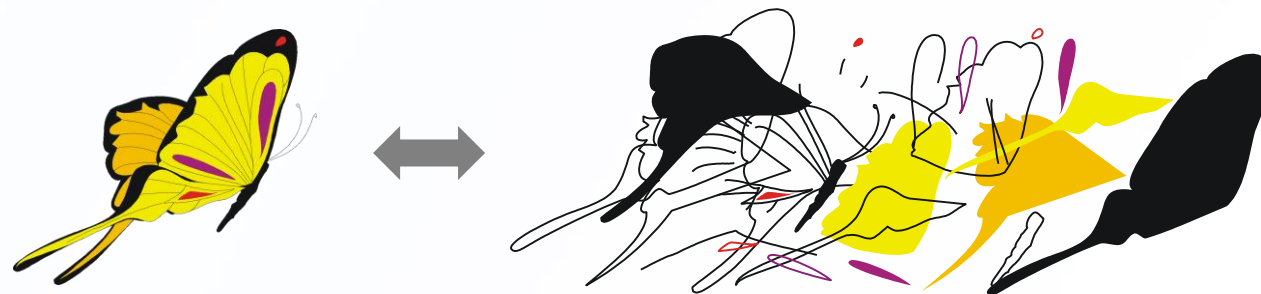
Векторная графика

Рисунки из геометрических фигур:

- отрезки, ломаные, прямоугольники
- окружности, эллипсы, дуги
- сглаженные линии (кривые Безье)

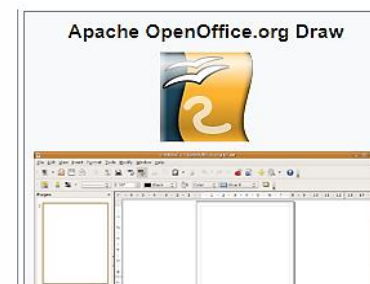
Для каждой фигуры в памяти хранятся:

- размеры и координаты на рисунке
- цвет и стиль границы
- цвет и стиль заливки (для замкнутых фигур)



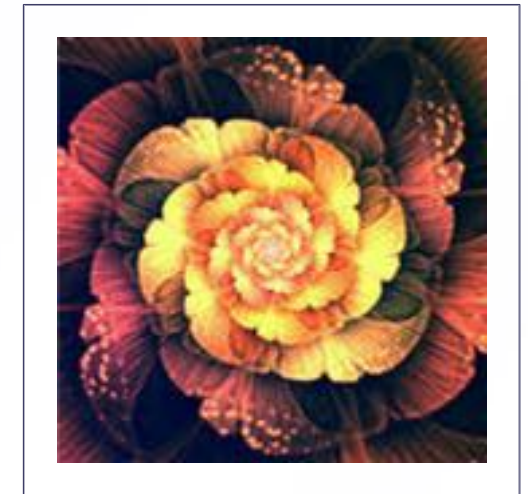
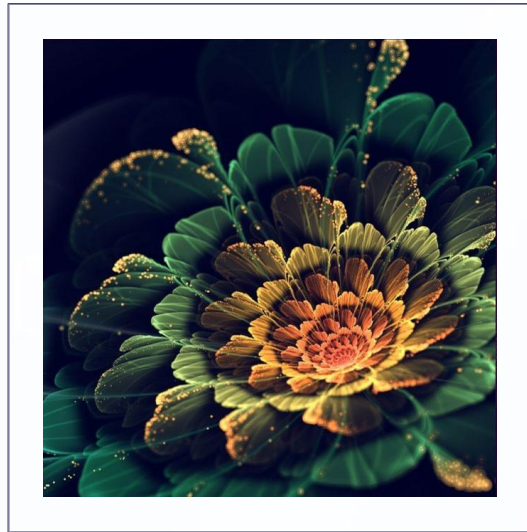
Векторная графика форматы файлов

- **WMF** (*Windows Metafile*)
- **EMF** (*Windows Metafile*)
- **CDR** (программа *CorelDraw*)
- **AI** (программа *Adobe Illustrator*)
- **SVG** (*Scalable Vector Graphics*,
масштабируемые векторные изображения)



Фрактальная графика

Основа Фрактальной графики, это математически построенная фигура, являющаяся частью точной её копии в разы большей, чем одна часть. В свою очередь, большая фигура является частью еще большей.



Вектор или Растр

ГРАФИКА	+	-
ВЕКТОРНАЯ	<ul style="list-style-type: none">• лучший способ для хранения чертежей, схем, карт• при кодировании нет потери информации• при изменении размера нет искажений• меньше размер файла, зависит от сложности рисунка	<ul style="list-style-type: none">• неэффективно использовать для фотографий и размытых изображений



Вектор или Растр

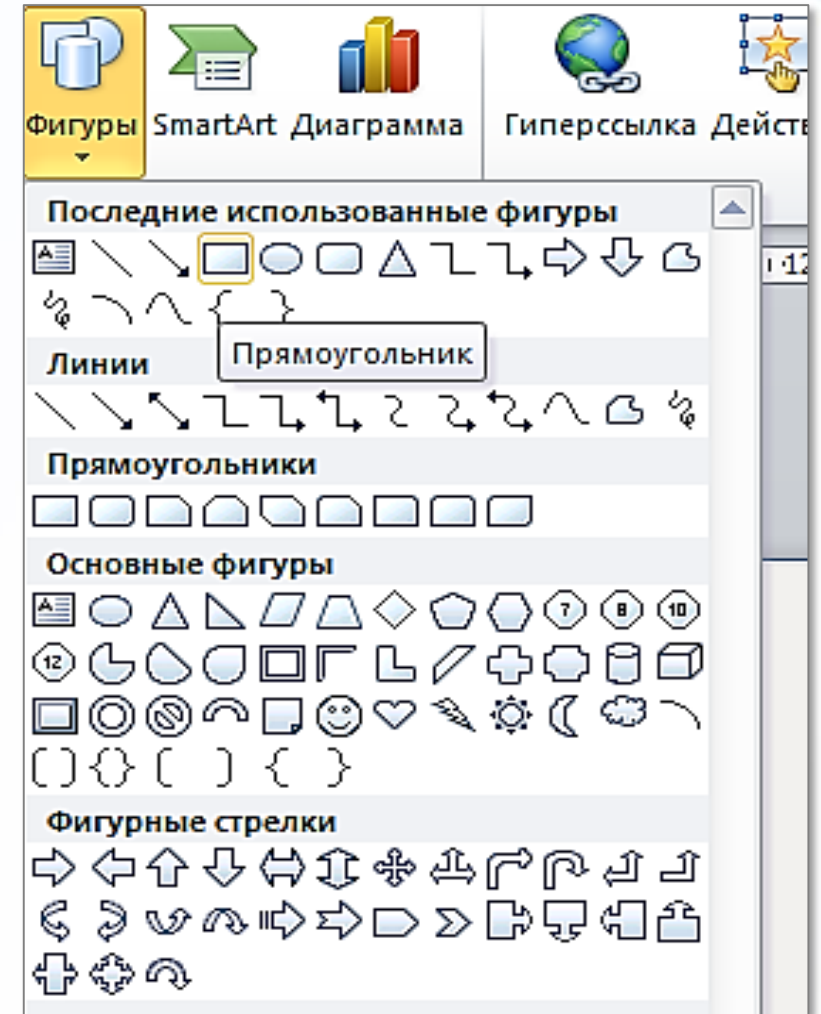
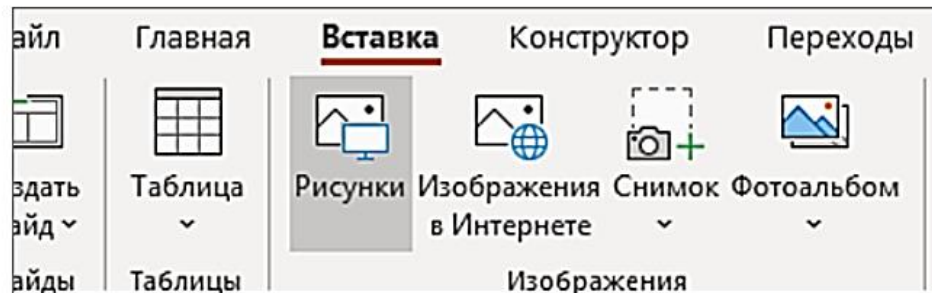
РАСТРОВАЯ	<ul style="list-style-type: none">• универсальный метод (можно закодировать любое изображение)• единственный метод для кодирования и обработки размытых изображений, не имеющих чётких границ (фотографий)	<ul style="list-style-type: none">• есть потеря информации• при изменении размеров цвет и форма объектов на рисунке искажается• размер файла не зависит от сложности рисунка
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Вектор и Растр в Power Point

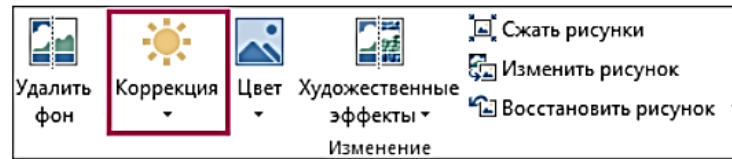
Вставка изображения с компьютера

1. Щелкните слайд там, где хотите вставить изображение.
2. На вкладке **Вставка** в группе **Изображения** нажмите кнопку **Рисунки**.

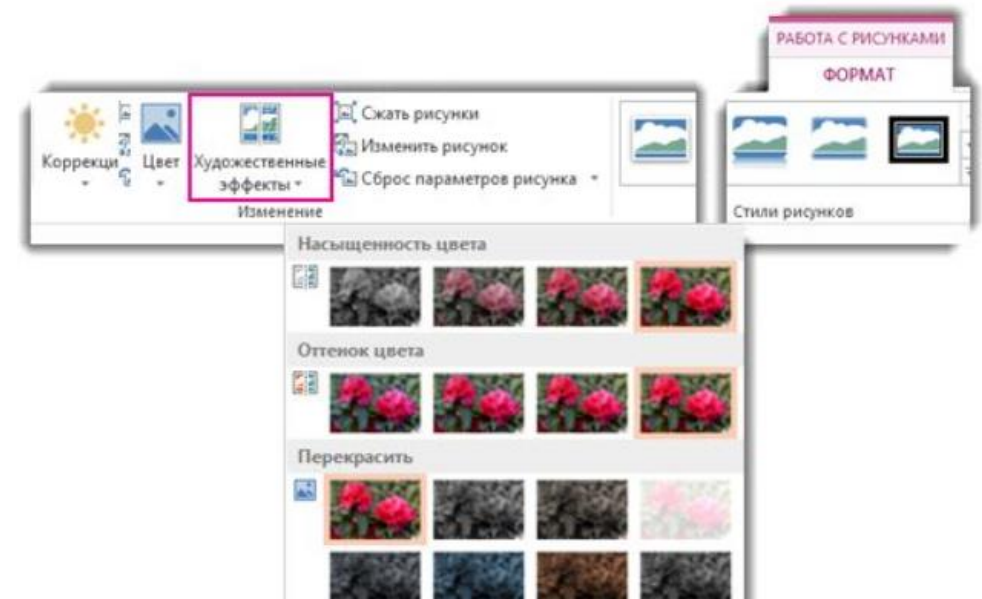
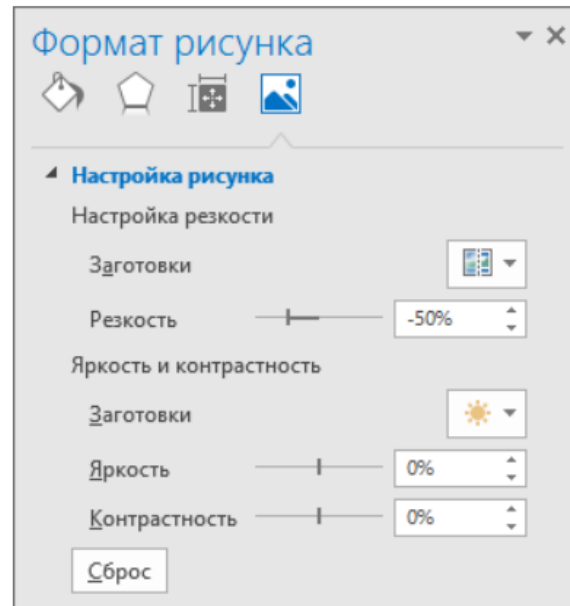


Вектор и Растр в Power Point

2. На панели **Работа с рисунками** на вкладке **Формат** в группе **Изменить** щелкните **Коррекция**.

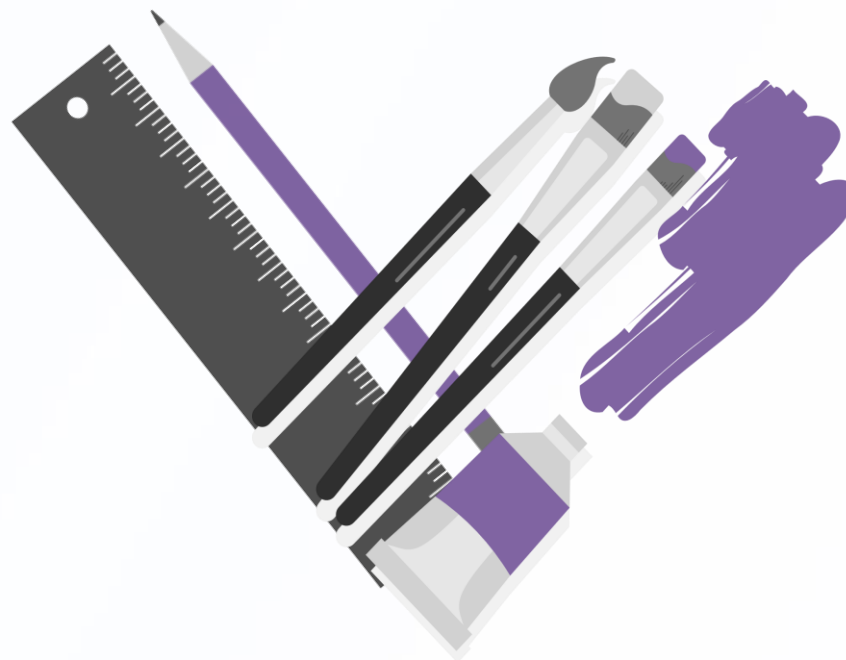


4. Для точной настройки любого параметра нажмите кнопку **Параметры коррекции рисунка** и переместите ползунок **Резкость**, **Яркость** или **Контрастность** или введите число в поле рядом с этим ползунком.



3

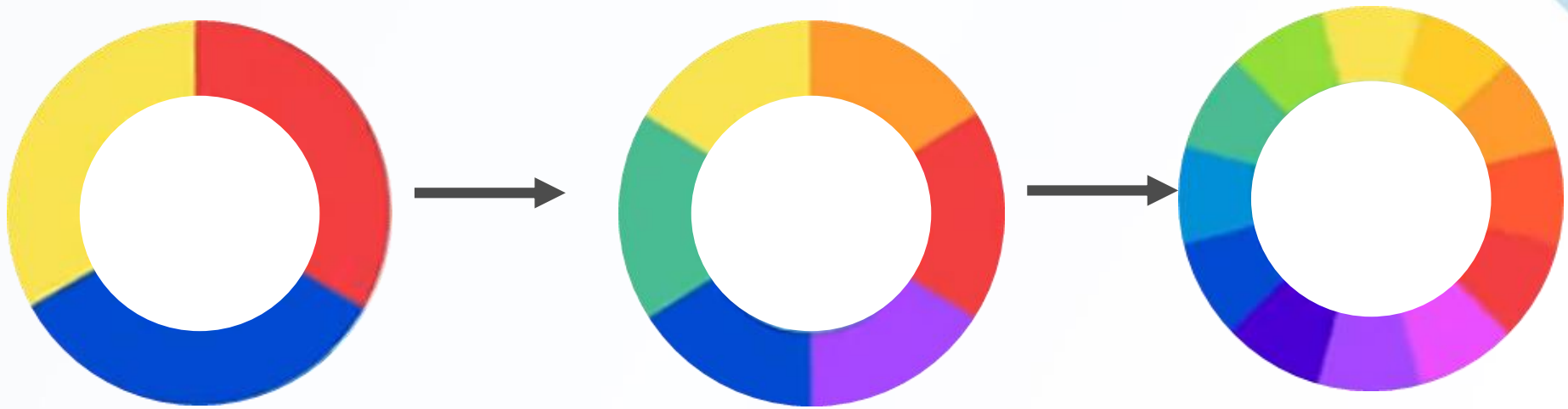
Цвет и шрифт имеют значение



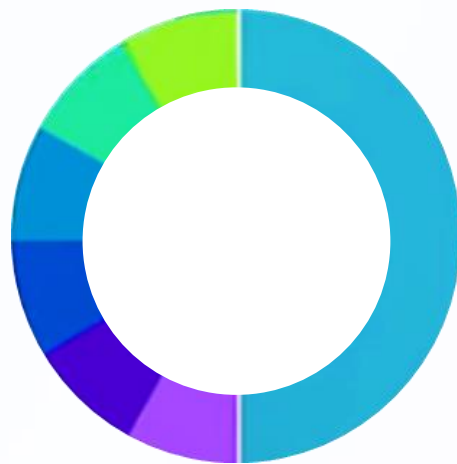
**Качественный результат без
глобальных затрат**



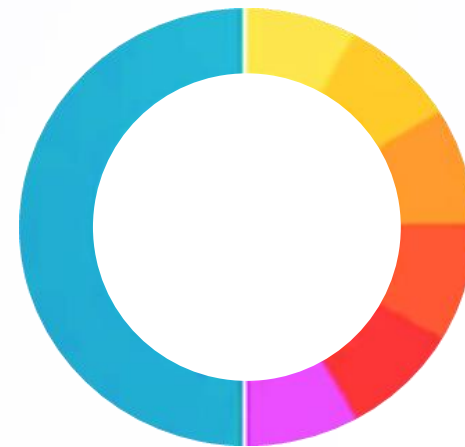
Цвет



Виды и сочетания цветов



Холодные цвета



Теплые цвета



Цвет



Триады



Акцент аналогия



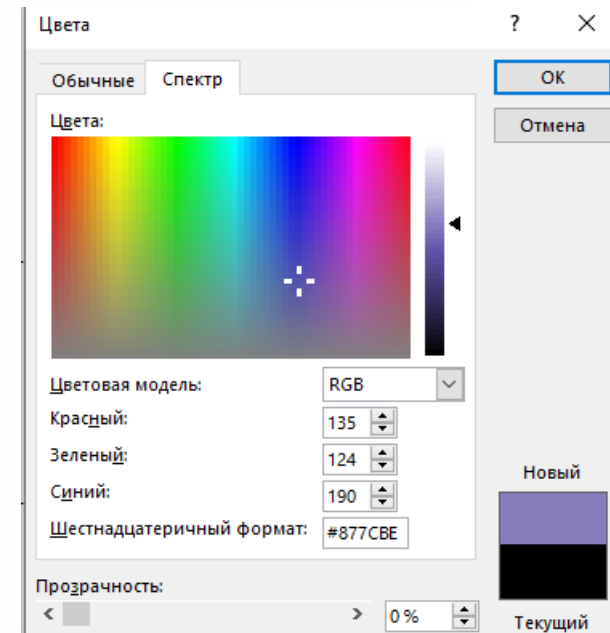
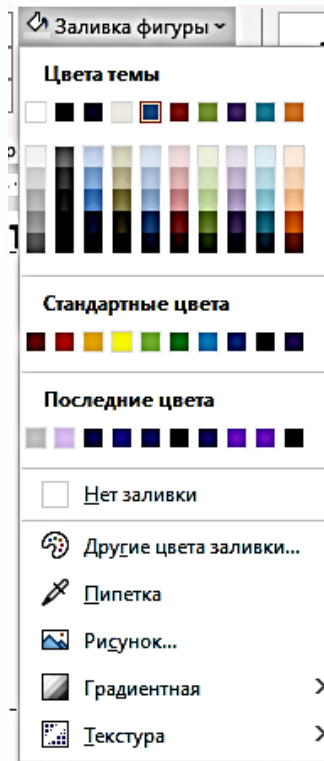
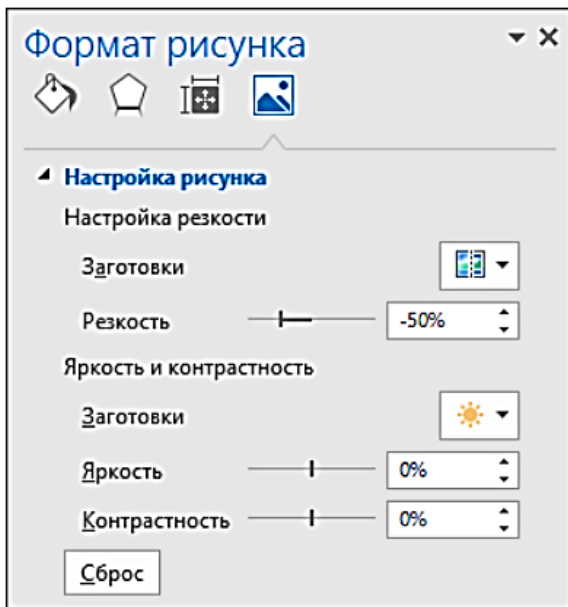
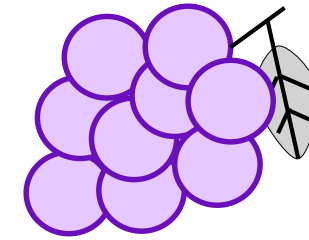
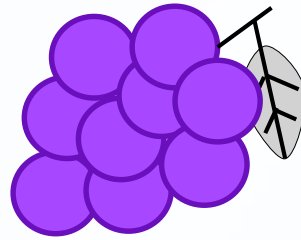
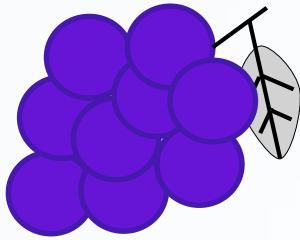
Комплементарные



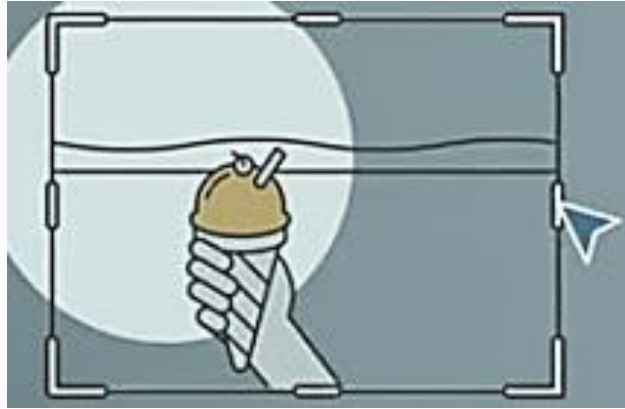
Аналогичные



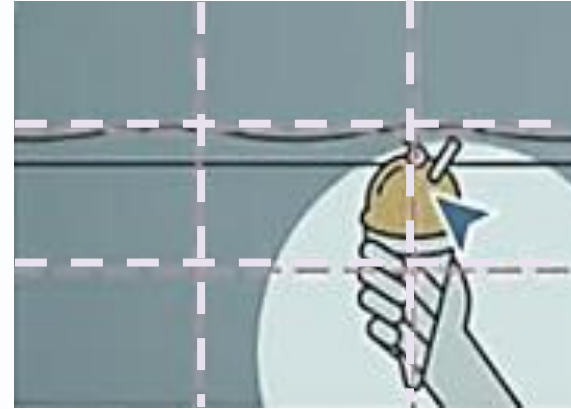
Цвет. Оттенки



Текст. Картинка. Расположение



Подбор размера



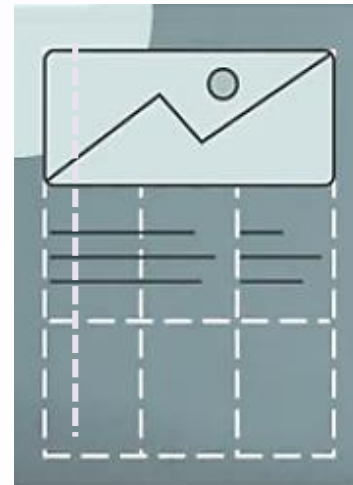
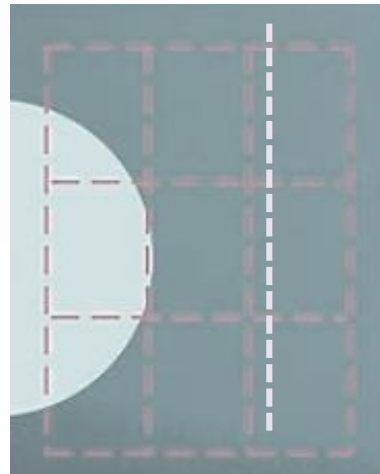
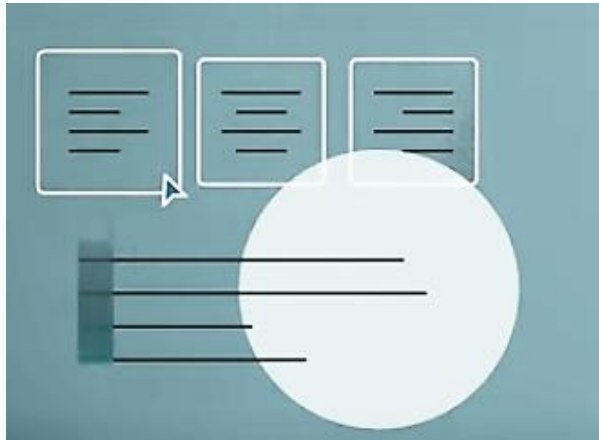
Размещение. Правило 2х третей



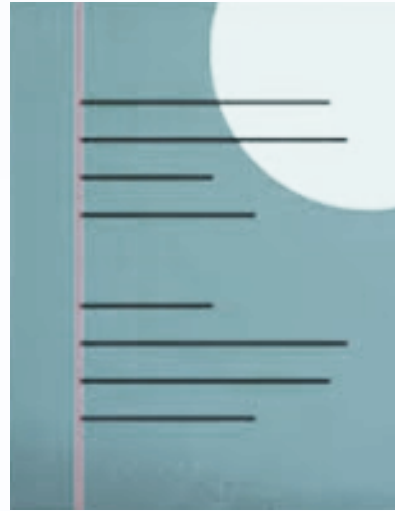
Варианты титула



Текст. Сетка. Выравнивание



Текст. Сетка. Выравнивание



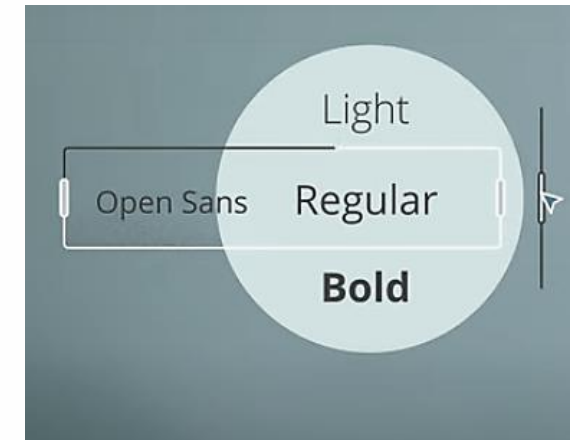
Виды шрифтов.



С засечками



Без засечек



Семейство
шрифтов



Гарнитуры и семейства шрифтов

Гарнитура — это набор шрифтов, выполненных в одном стиле.

засечки

Л

шрифт с засечками
Times New Roman
Cambria
Garamond

ОСНОВНОЙ ТЕКСТ

Л

рубленный
Arial
Helvetica
Calibri

**заголовки
мелкий текст
презентации**

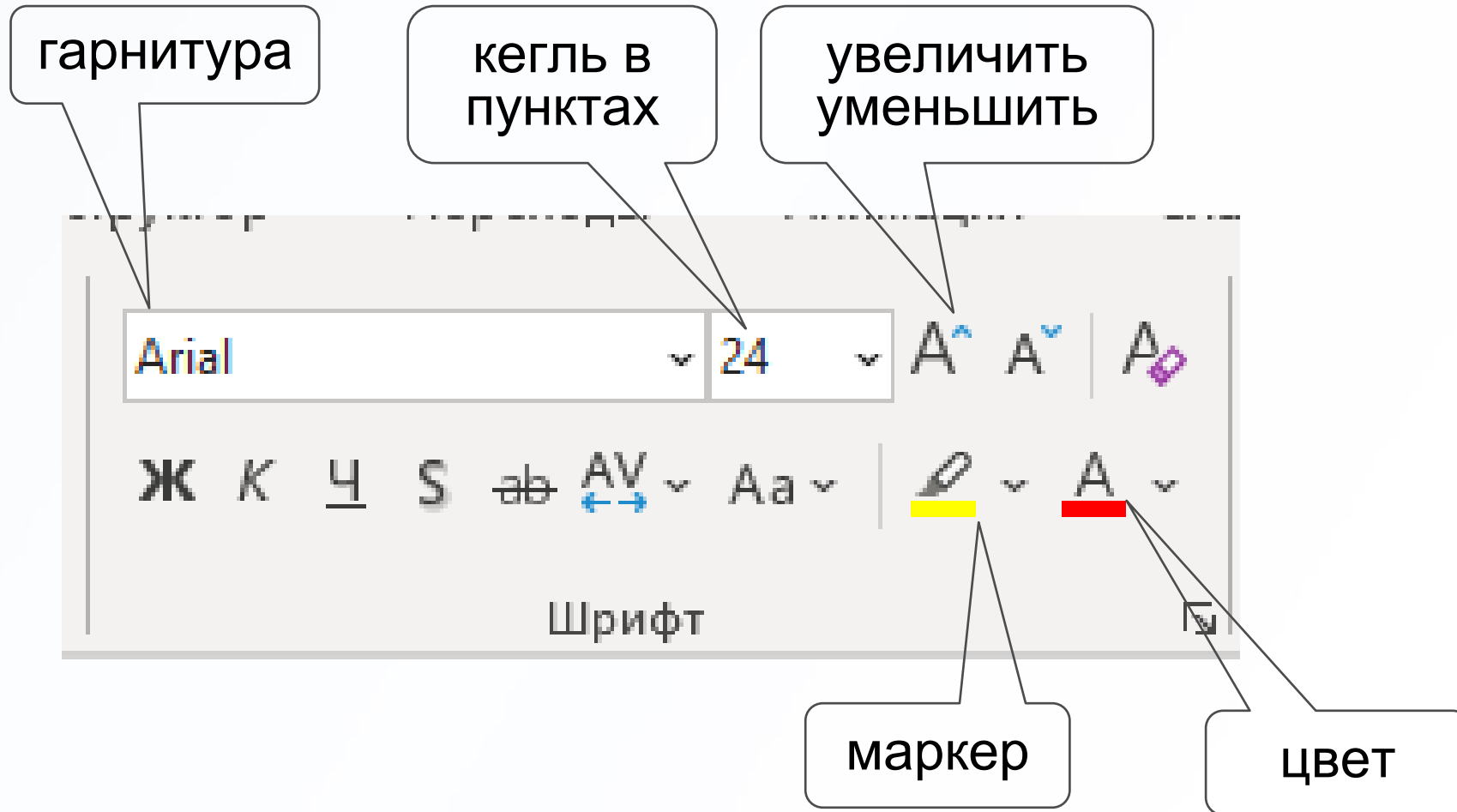
I n

моноширинный
Courier New
Consolas

**тексты
программ**



Свойства шрифта



4 Что? Где? Как? Полезные сервисы



ColorScheme.Ru

The screenshot displays the ColorScheme.Ru web application interface. At the top, navigation links include "Цветовая Модель", "Симуляция Зрения", "Рандом", "Подсказки", "Сохранить", and "Далее ...". The main header "ColorScheme.Ru" is followed by a sub-header "Инструмент для выбора цвета и генерации цветовых схем".

A yellow box labeled "1" highlights a row of six color palette icons: "моно", "контраст", "триада", "тетрада", "аналогия", and "акцент аналогия". The "триада" icon is currently selected.

Below the icons, a color wheel is shown with "Оттенок: 0°" and "Угол: 30°" settings. The wheel is divided into "тёплые цвета" (warm colors) and "холодные цвета" (cool colors). A yellow box labeled "2" highlights the "Цветовой Круг" (Color Wheel) section, which includes a legend for RGB values: "R: 100%", "G: 0%", "B: 0%".

A yellow box labeled "3" highlights the "Список Цветов" (Color List) section, which displays the selected color's RGB value: "RGB: FF0000".

On the right side, a horizontal bar shows a preview of the selected color palette: red, teal, lime green, and dark red. Below it, the URL "https://colorscheme.ru/#0031Tw0w0w0" is displayed. A larger grid shows a preview of the color palette applied to a webpage layout.

At the bottom, navigation buttons include "Тонкая Настройка", "Список Цветов", "Просмотр схемы", "Пример светлой страницы", and "Пример темной страницы". A "Показать образец текста" button is also present.



IN COLOR BALANCE

IN COLOR BALANCE Меню


Мы в соц сетях: G+ f vk p g+ i Два цвета

Теплые оттенки Холодные оттенки Пастельные тона Контрастные тона

Русском-Графикс
Mimaki от Русском-Графикс
Официальный дилер MIMAKI в России. Поставляем технологии, обучаем печати. Ждем Вас!


ОТКРЫТЬ

Цветовая палитра №3908



...ажный розовый, оттенки насыщенного фиолетового цвета, оттенки пурпурного цвета, фиолетово-голубого цвета, оттенок...
...пурпурный цвет, розовый, розовый и фиолетовый, сиреневый цвет, фиолетовый и розовый, холодные оттенки фиолетового, цвет сирени, черный.

Цветовая палитра №3907



...ый, зеленый и коричневый, летние оттенки, насыщенный синий, рыже-коричневый...
...цвет листьев, цвет подсолнухов, яркий желтый, яркий желтый цвет, яркий зеленый, яркий синий.

f Facebook vk Twitter p Pinterest G+ Google +



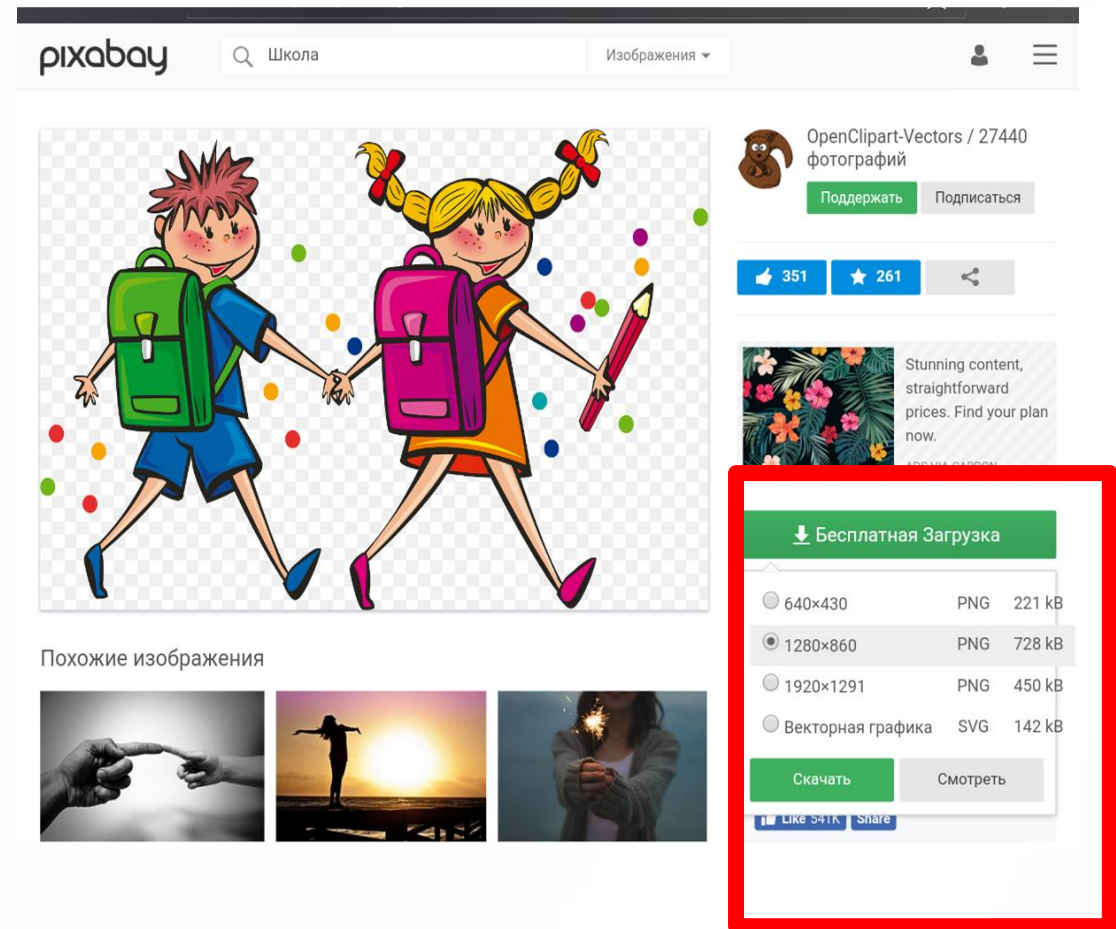
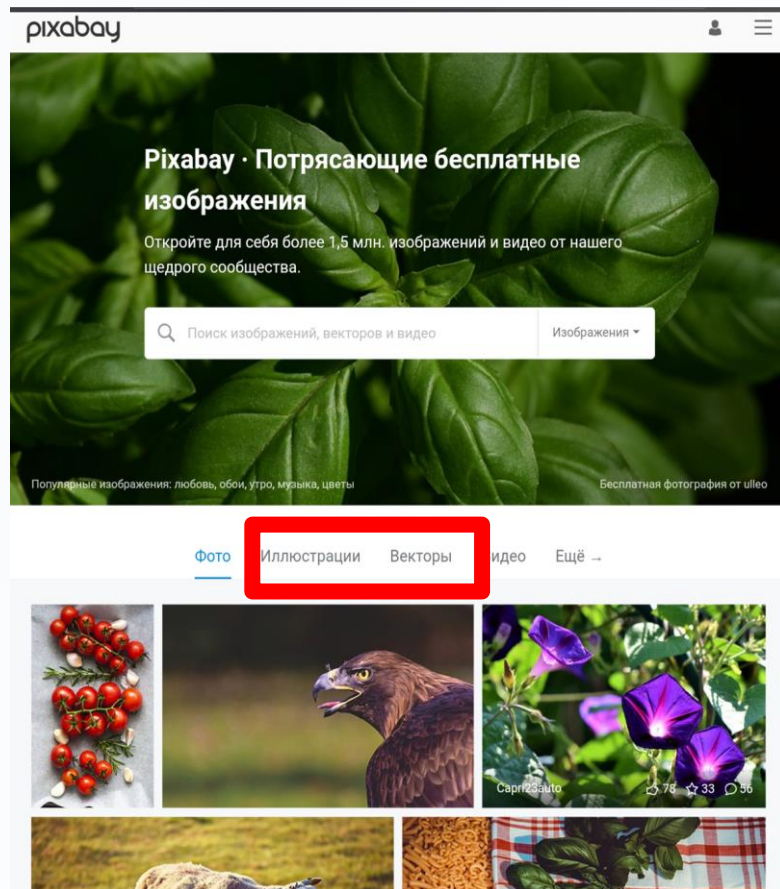
Творчество



Процесс создания на моём Ютуб –канале
<https://youtu.be/JlsBnf5tlKQ>



Выбор фото и видео в Pixabay

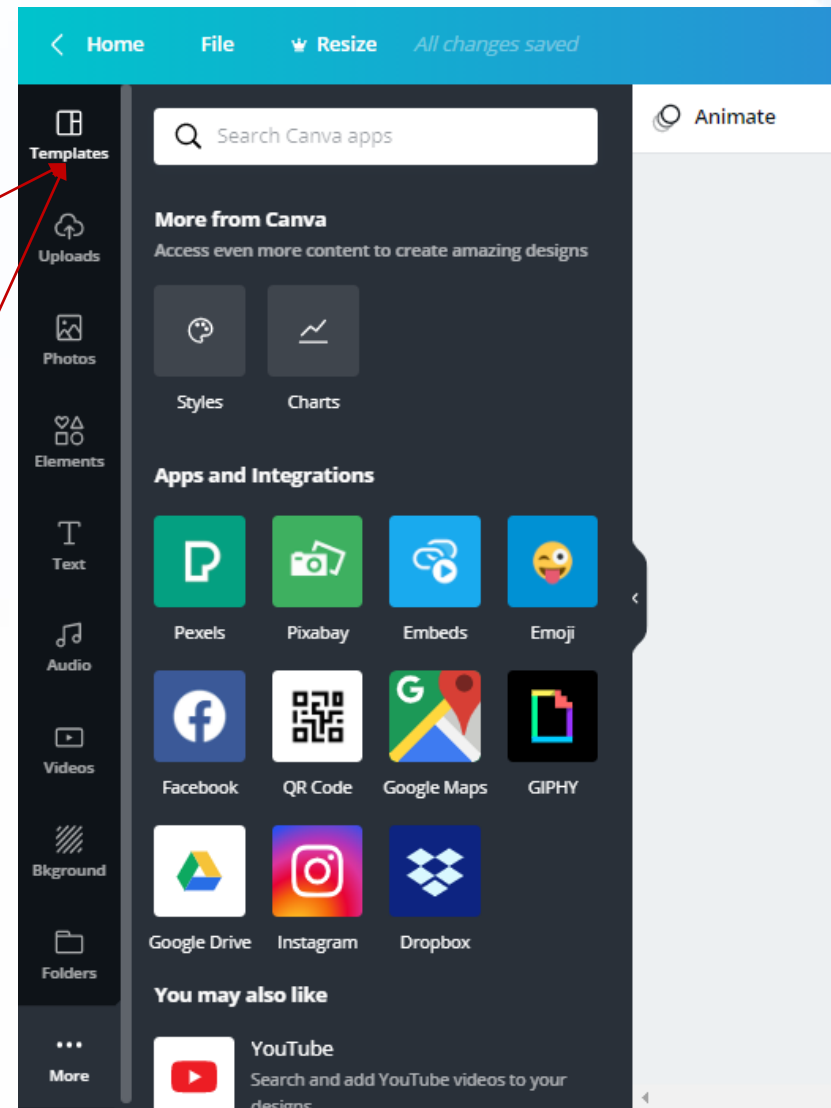
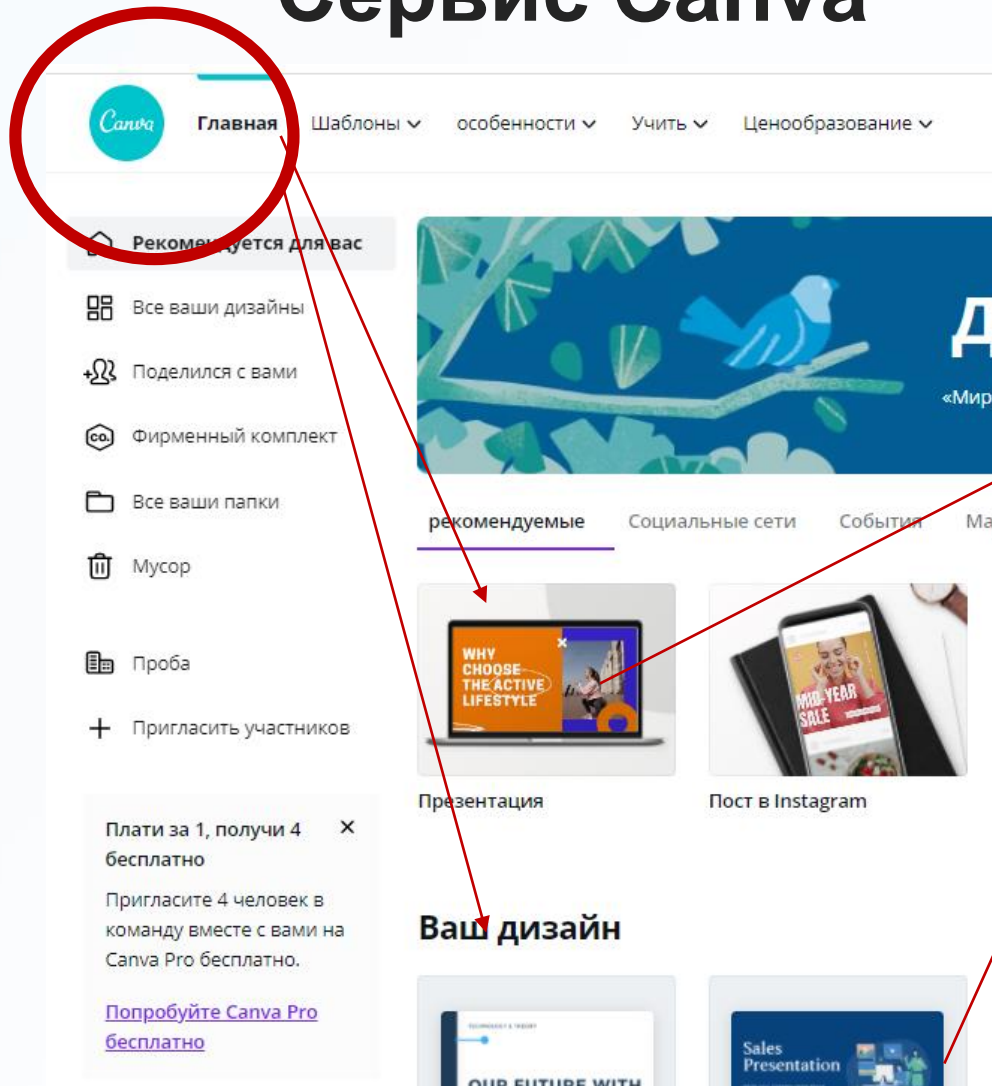


Выбор фото Google

The image shows a Google search interface for the query "первое сентября". The search results are filtered by "КЛИП-АРТ" (Clips Art) and "ВРЕМЯ" (Time). The search bar contains "первое сентября" and the search button is visible. Below the search bar, there are tabs for "ВСЕ", "КАРТИНКИ", "ВИДЕО", "НОВОСТИ", "КАРТЫ", "ПОКУПКИ", "КНИГИ", "АВИАБИЛЕТЫ", and "ИНСТРУКЦИИ". The "КАРТИНКИ" tab is selected. Below the tabs, there are filters for "РАЗМЕР", "ЦВЕТ", "ТИП", and "ВРЕМЯ". The "ТИП" filter is set to "КЛИП-АРТ" and the "ВРЕМЯ" filter is set to "ВРЕМЯ". There are also color selection buttons for "Последние", "GIF", "Высокое качество", and "Продукт". Below the filters, there are tags for "прикольный", "смешной", "мем", "поздравление", "гиф", "учитель", and "родитель". The search results show various images related to the first day of school, including children, balloons, and school supplies. A red line points from the "ВРЕМЯ" filter to the "КЛИП-АРТ" filter.



Сервис Canva



Что? Где?
Полезные
сервисы



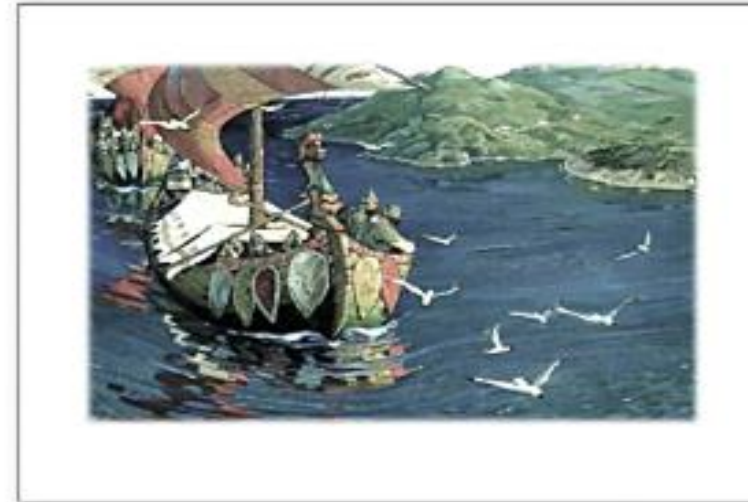
5 Модный приговор для слайдов



Изменение дазайна на 20 % повышает эффективность восприятия на 80%



Модный приговор для слайдов



ДО

ПОСЛЕ



Модный приговор для слайдов

Но...

Потери Франции и других стран: 1 700 000 французов и 2 000 000 врагов и союзников.

Никогда государство не доводило до такой степени вмешательство в частную жизнь. Политические репрессии, закрытие газет (66 из 70), контроль за религией, образованием, наукой.

Континентальная блокада – сознательное и беспощадное разорение Европы ради торжества французской промышленности и удушения Англии.

ДО

ПОСЛЕ

Но...



Никогда государство не доводило до такой степени вмешательство в частную жизнь.



Политические репрессии, закрытие газет (66 из 70), контроль за религией, образованием, наукой.



Континентальная блокада – сознательное и беспощадное разорение Европы ради торжества французской промышленности и удушения Англии.



Модный приговор для слайдов

Был век бурный,
Дивный век,
Громкий, величавый.
Был огромный человек –
Расточитель славы...
Денис Давыдов



ДО

*Был век бурный,
Дивный век,
Громкий, величавый.
Был огромный человек –
Расточитель славы...
Денис Давыдов*







ПОСЛЕ



Модный приговор для слайдов

Limits of Artificial Intelligence


- Strong Artificial Intelligence  
- Weak Pattern-Based Artificial Intelligence 
 - Computers solve problems by detecting useful patterns
 - Pattern-based AI is an Extremely powerful tool
 - Has been used to automate many processes today
 - Driving, language translation
 - This is the dominant mode of AI today 
- Computers thinking at a level that meets or surpasses people
- Computers engaging in abstract reasoning & thinking
- This is not what we have today
 - There is no evidence that we are close to Strong AI

ДО

Limits of Artificial Intelligence


Strong AI

- Computers thinking at a level that meets or surpasses people
- Computers engaging in abstract reasoning & thinking
- This is not what we have today
(There is no evidence that we are close to Strong AI)



Weak Pattern-Based AI

- ← Computers solve problems by detecting useful patterns
- ← Pattern-based AI is an Extremely powerful tool
- ← Has been used to automate many processes today
- ← This is the dominant mode of AI today



ПОСЛЕ



Основные рекомендации:

- 💣 Сбор информации!!!!!! (группировка, разбиение на блоки)
- 💣 Подбр иллюстраций по теме, сначала любых(вектор, растр)
- 💣 Выбор цвета будущей презентации (сайты по подбору цвета) от 3 до 5 цветов!!!
- 💣 Заготовка автофигур с цветами презентации
- 💣 Если возможно, то сделать тонирование иллюстраций в стилистику выбранных цветов
- 💣 Если нужны разноцветные иллюстрации, то сделать «объединяющие» рамки, пиктограммы в заголовках по цветам темы.



Для качественного показа иллюстраций в проектах, презентациях, блогах и т.д. берите картинки, которые

1. С большим разрешением (мин 1000 x 1000 пикселей)
2. С хорошей глубиной (24 бит на пиксель)
3. НО.. Помните.. Объём картинки может быть большой!!! Учитывайте возможности Вашей техники



6 Практика

“ 2003 ← → 2019 ”



ГАЙД по гиперссылкам

«Информатика. 6 класс» Босова Л.



Задание 1. Времена года

1. Запустите программу PowerPoint.
2. На вкладке Главная в группе Слайды щёлкните мышью на кнопке Макет. Выберите слайд Заголовок и объект.
3. В поле Заголовок слайда введите текст «Времена года». Выделите введённый заголовок и перейдите на вкладку Форматирование. С помощью инструментов группы Стили WordArt придайте заголовку красочный вид.
4. В поле Текст слайда перечислите все времена года. Выделите получившийся маркированный список и перейдите на вкладку Главная. С помощью инструментов группы Шрифт придайте списку красочный вид.
5. Создайте ещё один слайд (команда Создать слайд). Выполните команду Макет – Два объекта.
6. Озаглавьте слайд «Зима». Придайте заголовку красочный вид.
7. В одно из полей для ввода текста введите любое известное вам четверостишие о зиме. Если компьютер подключен к Интернету, используйте эту возможность для поиска соответствующего стихотворения.
8. В свободное поле вставьте рисунок из файла Зима (из папки Заготовки). Если компьютер подключен к Интернету, используйте эту возможность для поиска соответствующего изображения.



“ 2003 ← → 2019” Вариант 1 (улучшение векторных рисунков)

<p>Осень</p>  <p>Ясным утром сентября Хлеб молотят села, Мчатся птицы за моря – И открылась школа. <i>С. Маршак</i></p> <p>В начало</p>	<p>Весна</p>  <p>Пробирается медведь Сквозь лесной валежник. Стали птицы песни петь, И расцвел подснежник. <i>С. Маршак</i></p> <p>В начало</p>
<p>Зима</p> <p>В январе, в январе Много снега на дворе. Снег – на крыше, на крылечке. Солнце в небе голубом. В нашем доме топят печки, В небо дым идет столбом. <i>С. Маршак</i></p>  <p>В начало</p>	<p>Лето</p> <p>Солнце над просторными Нивами стоит, И подсолнух зёрнами Чёрными Набит. <i>С. Маршак</i></p>  <p>В начало</p>

<p>ЗИМА</p> <p>В январе, в январе Много снега на дворе. Снег – на крыше, на крылечке. Солнце в небе голубом. В нашем доме топят печки, В небо дым идет столбом. <i>С. Маршак</i></p>  <p>В начало</p>	<p>ЛЕТО</p> <p>Солнце над просторными Нивами стоит. И подсолнух зёрнами Чёрными Набит. <i>С. Маршак</i></p>  <p>В начало</p>
<p>ВЕСНА</p>  <p>Пробирается медведь Сквозь лесной валежник. Стали птицы песни петь, И расцвел подснежник. <i>С. Маршак</i></p> <p>В начало</p>	



“ 2003 ← → 2019” Вариант 2 (видео)

Осень



Ясным утром сентября
Хлеб молотят села,
Мчатся птицы за моря –
И открылась школа.
С. Маршак

[В начало](#)

Весна



Пробирается медведь
Сквозь лесной валежник.
Стали птицы песни петь,
И расцвел подснежник.
С. Маршак

[В начало](#)

Зима

В январе, в январе
Много снегу на дворе.
Снег - на крыше, на крылечке.
Солнце в небе голубом.
В нашем доме топят печки,
В небо дым идет столбом.
С. Маршак



[В начало](#)

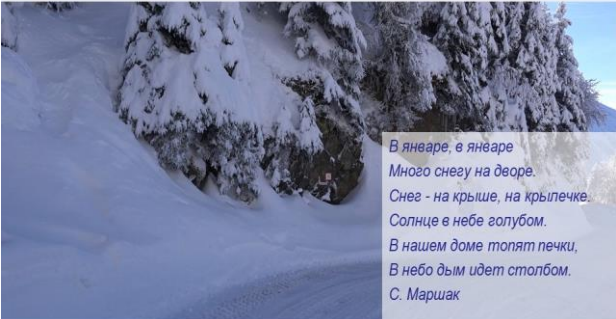
Лето

Солнце над просторными
Нивами стоит,
И подсолнух зёрнами
Черными
Набит.
С. Маршак



[В начало](#)


Зима



В январе, в январе
Много снегу на дворе.
Снег - на крыше, на крылечке.
Солнце в небе голубом.
В нашем доме топят печки,
В небо дым идет столбом.
С. Маршак

[В начало](#)


Лето



Солнце над просторными
Нивами стоит,
И подсолнух зёрнами
Черными
Набит.
С. Маршак

[В начало](#)


Осень



Ясным утром сентября
Хлеб молотят села,
Мчатся птицы за моря –
И открылась школа.
С. Маршак

[В начало](#)

Весна



Пробирается медведь
Сквозь лесной валежник.
Стали птицы песни петь,
И расцвел подснежник.
С. Маршак

[В начало](#)



“ 2003 ← → 2019 ” Вариант 3 (применение нейросетей)

Осень



Ясным утром сентября
Хлеб молотят села,
Мчатся птицы за моря –
И открылась школа.
С. Маршак

В начале

Весна



Пробирается медведь
Сквозь лесной валежник.
Стали птицы песни петь,
И расцвел подснежник.
С. Маршак

В начале

Зима

В январе, в январе
Много снегу на дворе.
Снег – на крыше, на крылечке.
Солнце в небе голубом.
В нашем доме топят печки,
В небо дым идет столбом.
С. Маршак



В начале

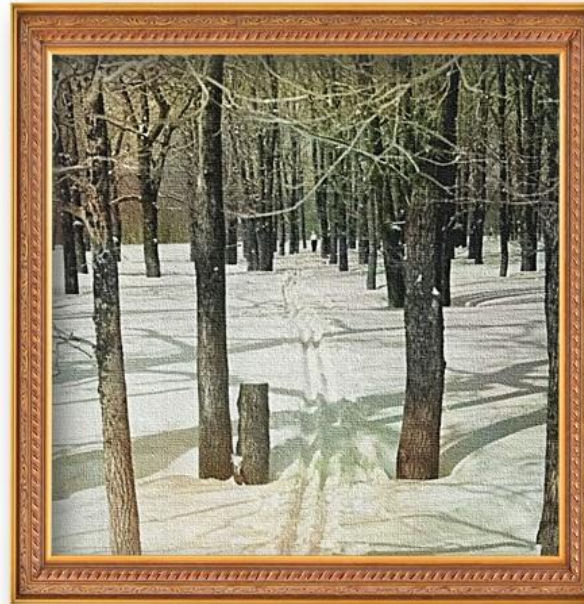
Лето

Солнце над просторными
Нивами стоит,
И подсолнух зёрнами
Чёрными
Набит.
С. Маршак



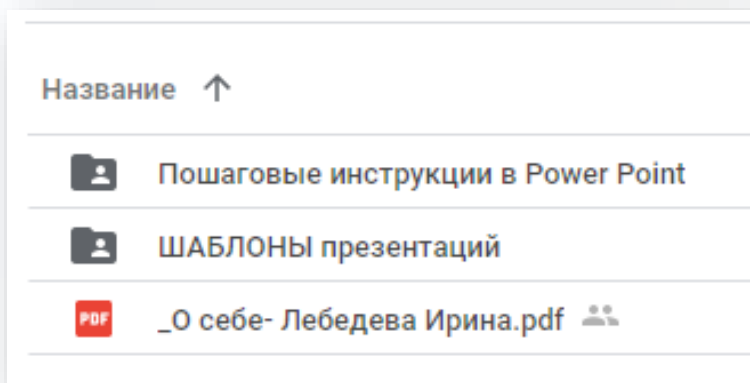
С. Маршак

В начале





Дополнительные материалы Канал Youtube



https://drive.google.com/drive/folders/19HiJ_hBe9BKC_jqDnV7WVJptFetz9hXN?usp=sharing



<https://youtube.com/playlist?list=PLjwfppTqZkqw53lnuHHQkKkxV-ZNjI9IS>





Мои контакты



lebkoroleva@mail.ru



@lebedeva_info



8-916-992-62-41



infokoroleva