КГУ «Михайличенковская средняя школа»

урок: Информационно - Коммуникационных Технологий

4 класс

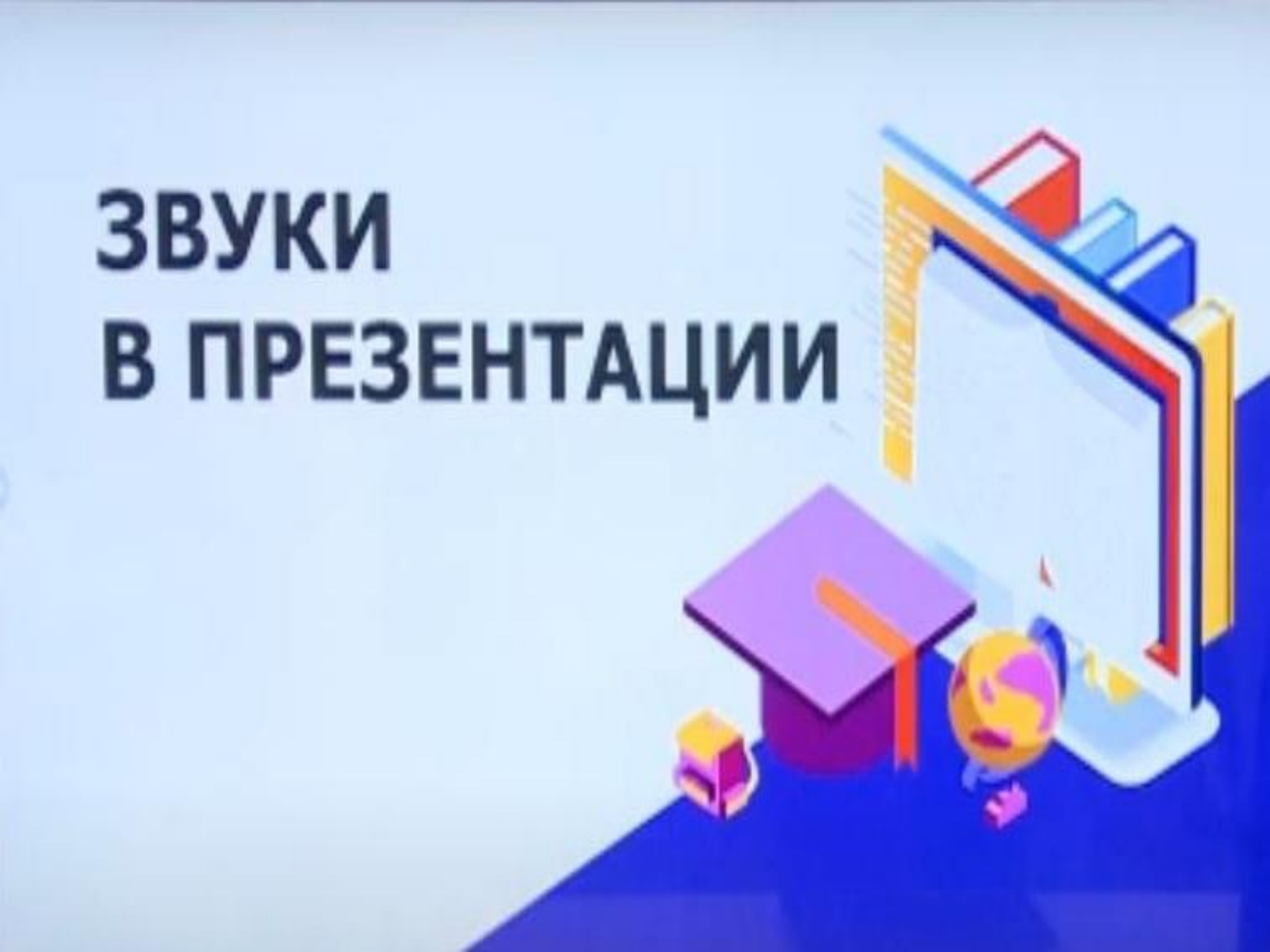
Тема урока: Звуки в презентации

Учитель: Мелков Олег Юрьевич

Подумайте что объединяет эти изображения?

Правльный ответ: **ЗВУКИ**

# ЗВУКИ
# В ПРЕЗЕНТАЦИИ



# Сегодня на уроке:

- как вставить звуки в презентацию;
- как настроить звуковые файлы;
- как настраивать анимацию объектов в презентации.

# Давайте вспомним

## Что такое презентация?

**Презентация - показ, доклад, защита проекта, отчета, предложение рабочего плана и представление информации.**

# Давайте вспомним

**С помощью какой программы создаются презентации?**

**Презентации создаются с помощью программы Power Point**

# Давайте вспомним

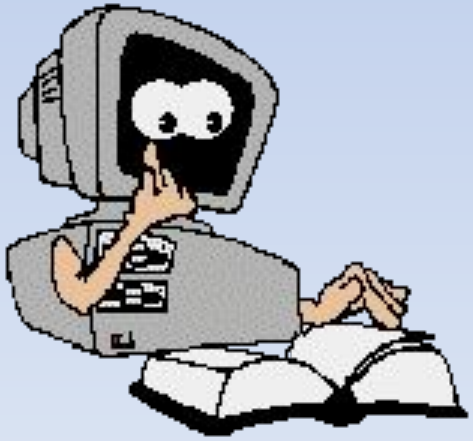
**Какую команду нужно выполнить, чтобы открыть программу Microsoft Power Point ?**

**Пуск ⇒ Все программы ⇒ Microsoft Office ⇒ Microsoft Power Point.**

# Давайте вспомним

**Какую команду нужно выполнить для добавления слайда в презентацию?**

**Главная ⇒ Создать слайд**



# Давайте вспомним

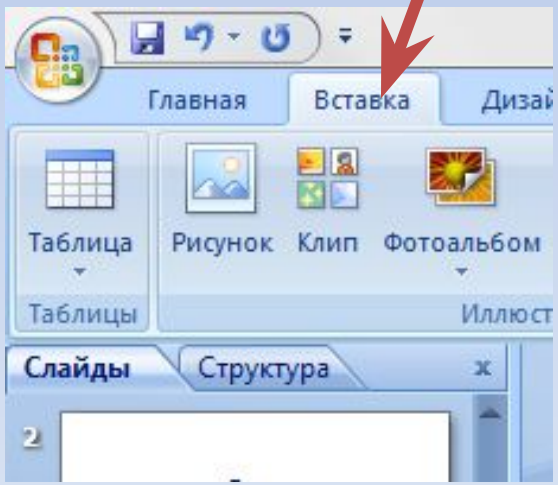
- Звук — это звуковая волна, у которой непрерывно меняется амплитуда и частота.
- При этом амплитуда определяет громкость звука, а частота — его тон. Чем больше амплитуда звуковых колебаний, тем он громче.
- К примеру, частота писка комара больше частоты сигнала автомобиля.

# Изучение новой темы

**Во время показа слайд-шоу в презентации можно добавить музыку для воспроизведения в фоновом режиме. Давай узнаем, как при открытии слайда автоматически воспроизводится музыка и другие звуки.**

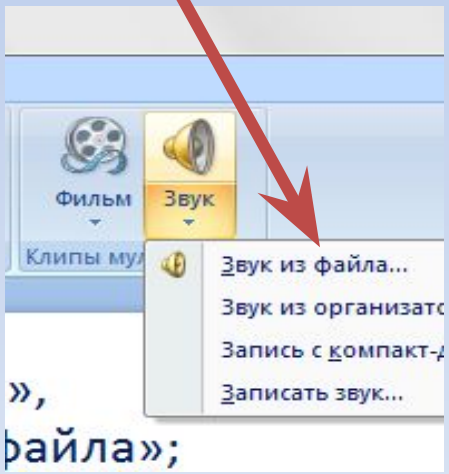
# Воспроизведение музыки при показе презентации

1) «Вставка»,
2)«Звук» 3) «Звук из файла»;



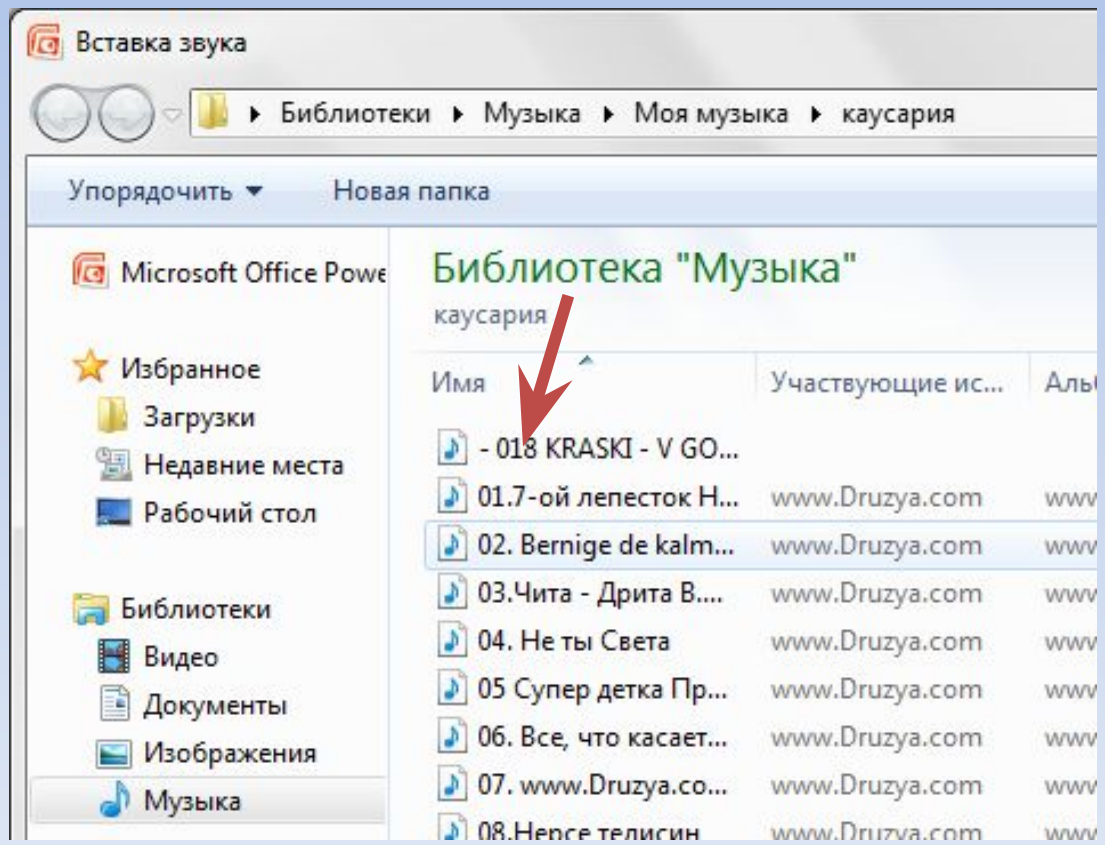

1

2

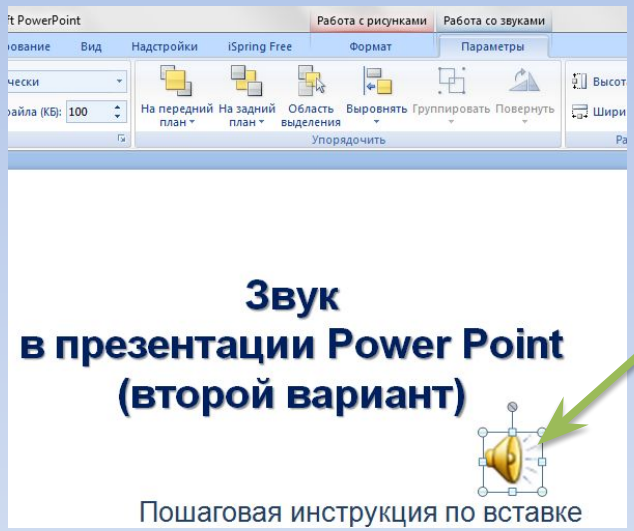



3

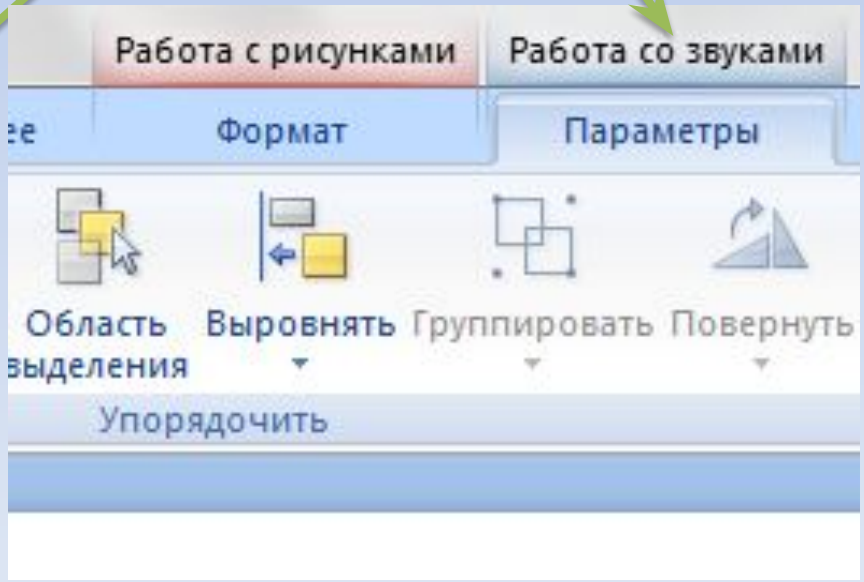
# Найдем нужный музыкальный файл на компьютере и нажмем на кнопку Вставить.



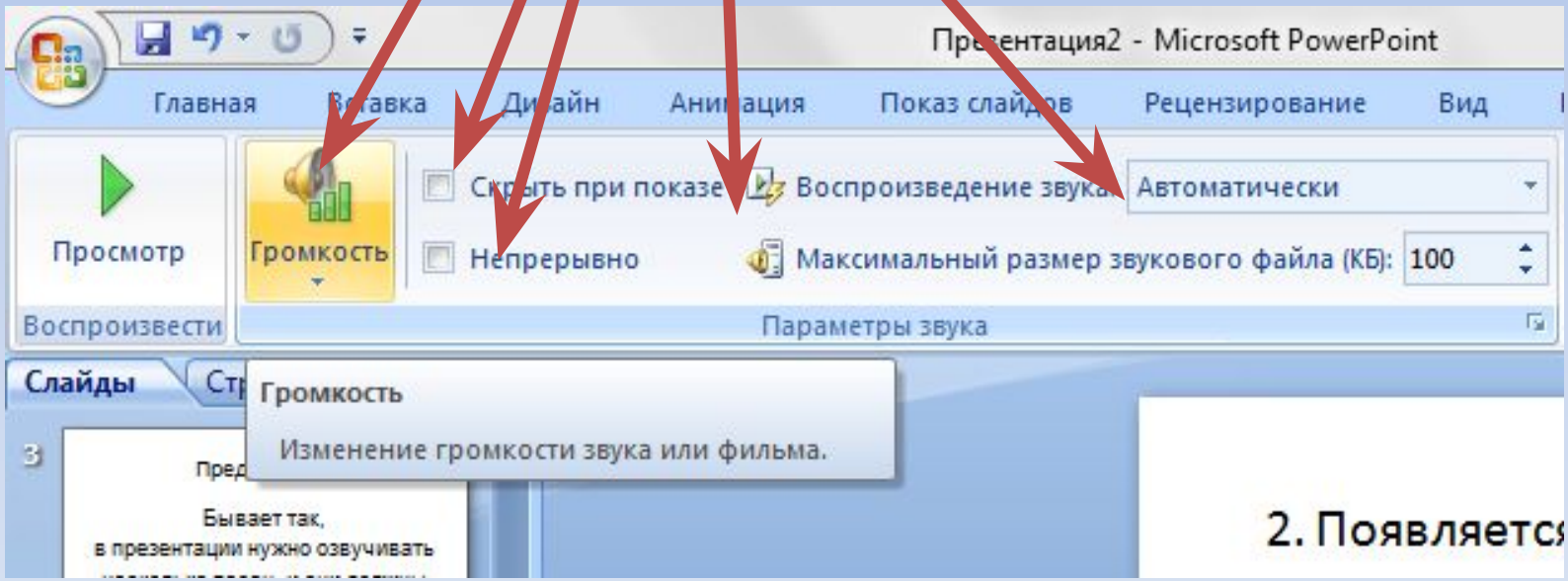
# Появляется значок звука на презентации, нажав на него, открывается закладка «Работа со звуком»:




Нажимаем на «Работа со звуками»

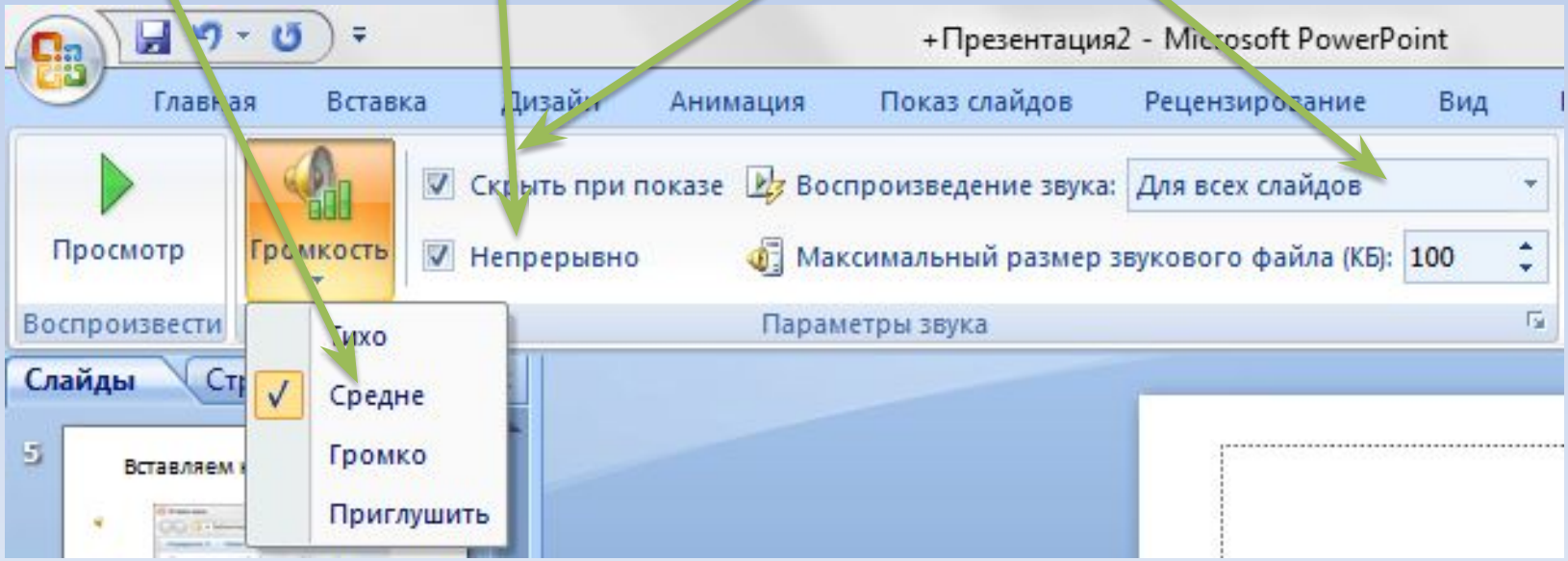


# На закладке «Воспроизведение» имеются все нужные опции



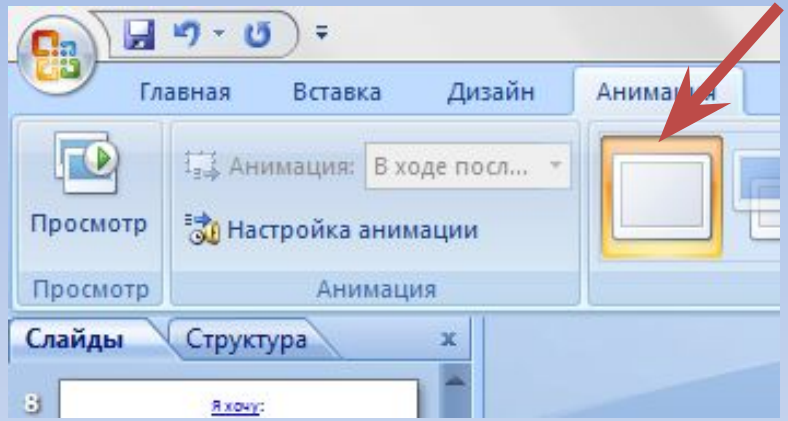
**Когда значок звука будет выделен на слайде, на вкладке «Воспроизведение» выберем команду «Для всех слайдов»**

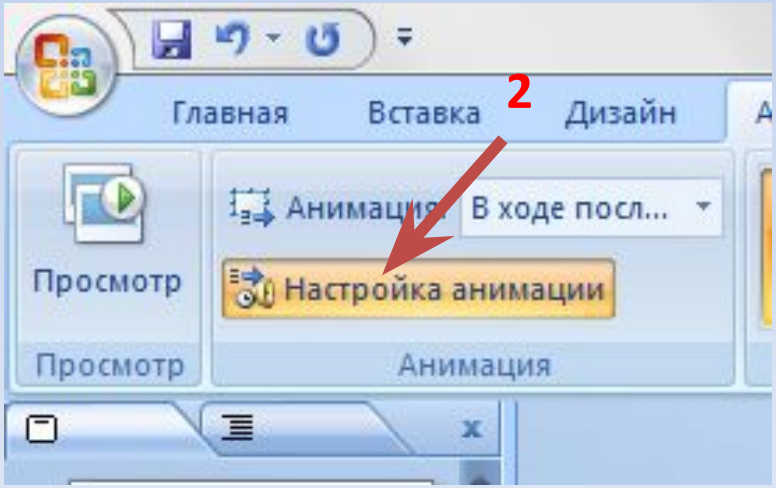
**Ставим галочку «скрыть при показе» и «непрерывно»**
**Громкость на положение «среднее»**

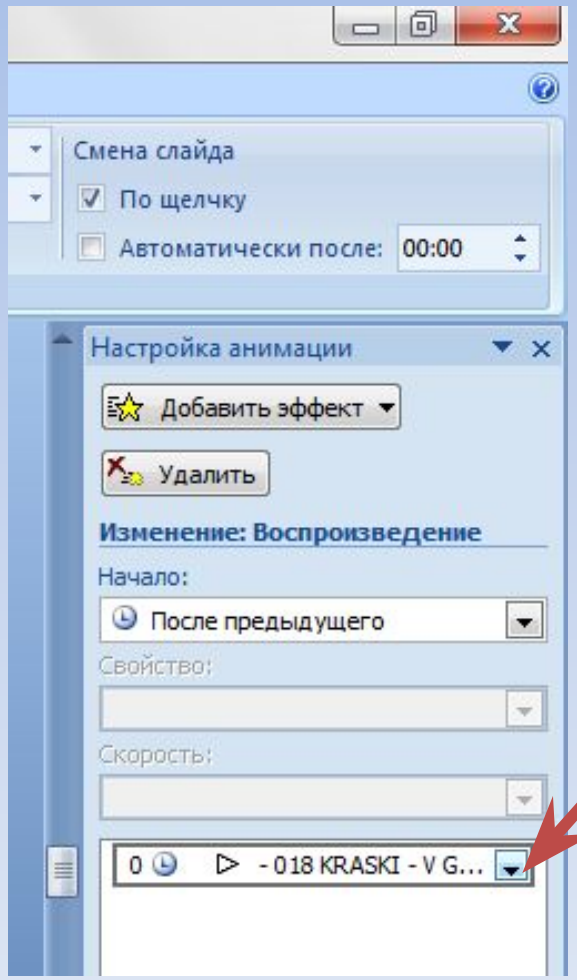


# Настройка анимации звука в презентации

1) Анимация
2) Настройка анимации- 3) Музыка



# Анализируем и сравниваем

Рассмотри рисунки и скажи, как выполнены слайды. Сравни их. Какую разницу можно заметить между этими слайдами?

Охрана окружающей среды

# Практическая работа

**Создай презентацию из 4–5 слайдов на тему «Звуки окружающей среды». Добавь к каждому слайду соответствующие звуки.**

# Рефлексия

Мне было интересно на уроке, я узнал(-а) много нового

Мне было не очень интересно на уроке. Было то, что я не понял(-а)

Мне было не интересно на уроке, я ничего не понял(-а)

**Домашнее задание:**

**Найди в таблице слова, связанные с темой (стр.100)**

| А | Р | М | И | Б | А | Р | Н | А | Р | Л |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| П | Р | Е | З | Е | Н | Т | А | Ц | И | Я |
| Ы | Л | Р | О | Н | И | Ц | М | И | Р | Ю |
| Й | Ф | В | А | Р | М | С | Л | А | Й | Д |
| А | Я | Ч | С | М | А | И | Т | Ь | Б | Ю |
| З | В | У | К | С | Ц | Ш | З | Й | А | Ч |
| Б | В | А | Х | У | И | З | Х | Е | У | С |
| К | Р | К | В | Б | Я | О | У | Б | Ю | И |

# Молодцы!
# Спасибо за урок!