

# Практическая работа 4

**Тема: Озвучивание презентации. Настройка времени демонстрации.  
Вставка видеороликов в PowerPoint.»**

## Практическая часть

### 1. Откуда брать видеоролики

В наше время самый популярный источник видео — это YouTube, но он не позволяет просто так скачать с себя видео. Что же делать? Рассмотрим один из возможных способов:

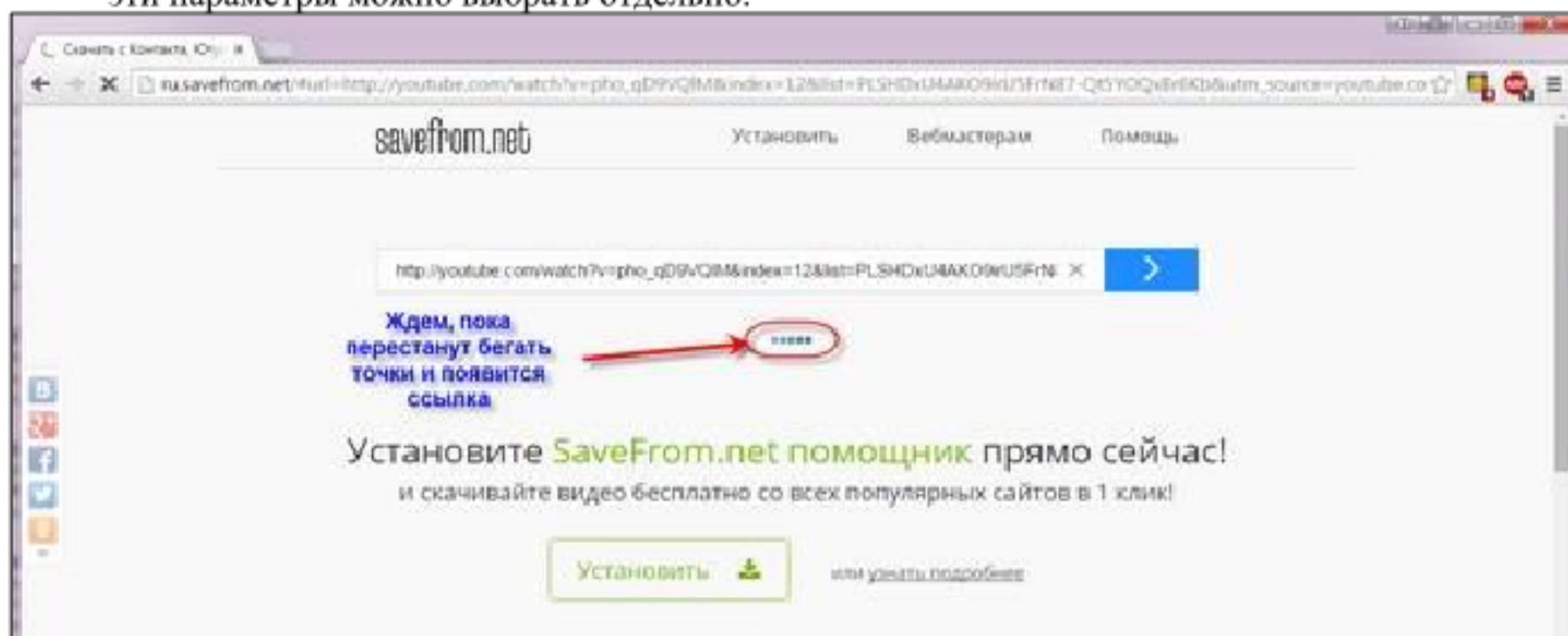
1.1. Зайдите на сайт YouTube <http://www.youtube.com/> и найдите нужный видеоролик, который нужно скачать и вставить в презентацию.



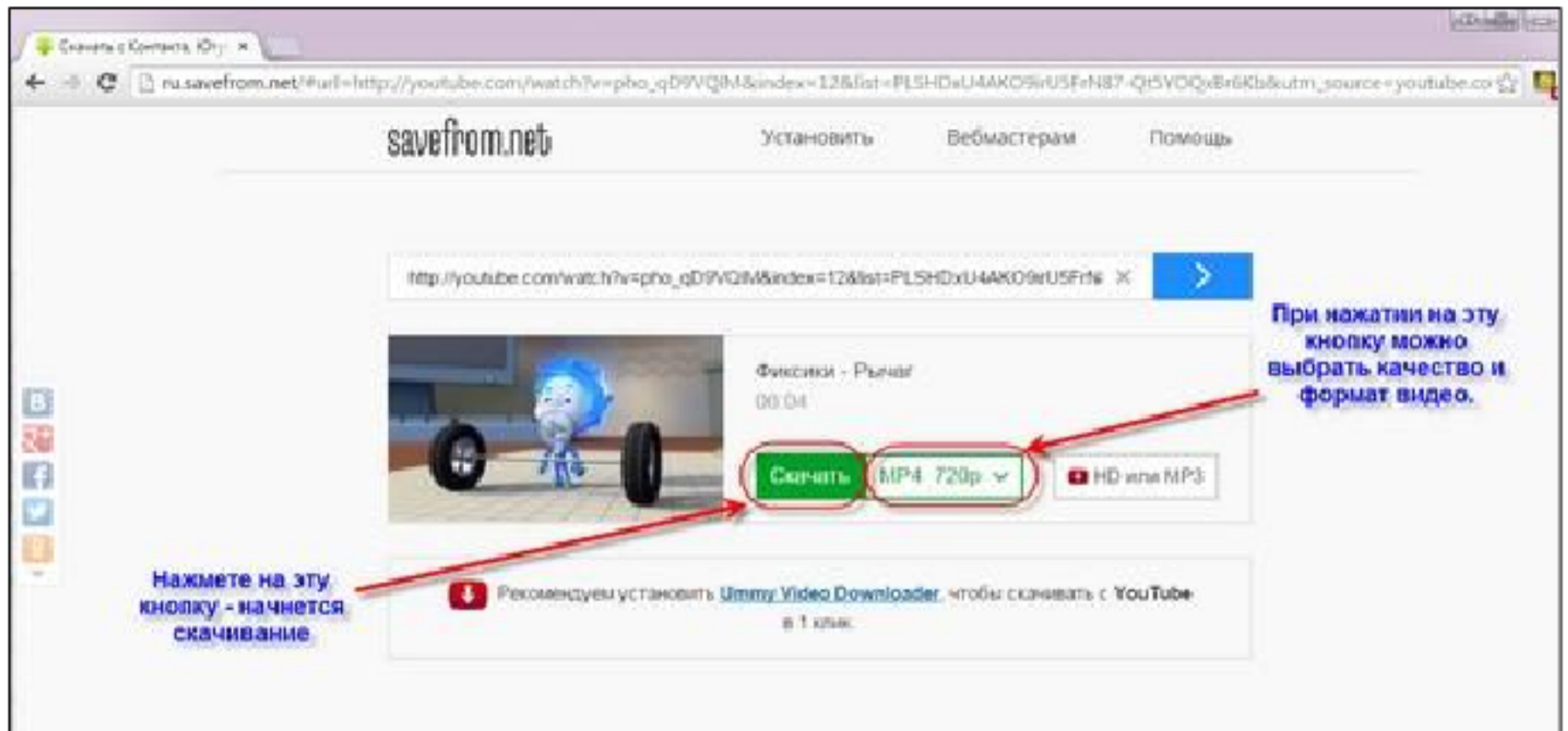
1.2. Далее, в окошке с этой ссылкой, просто добавьте перед youtube буквосочетание ss, чтобы получилось sseyoutube, и нажмите клавишу **Enter**.



1.3. Вы должны попасть на сайт Savefrom.net. Подождите полминуты, пока отобразится ссылка для скачивания, и нажмите ее. Лучше скачивать в предлагаемом формате и качестве, хотя эти параметры можно выбрать отдельно.



## 1.4. Скачиваем видеоролик на компьютер.

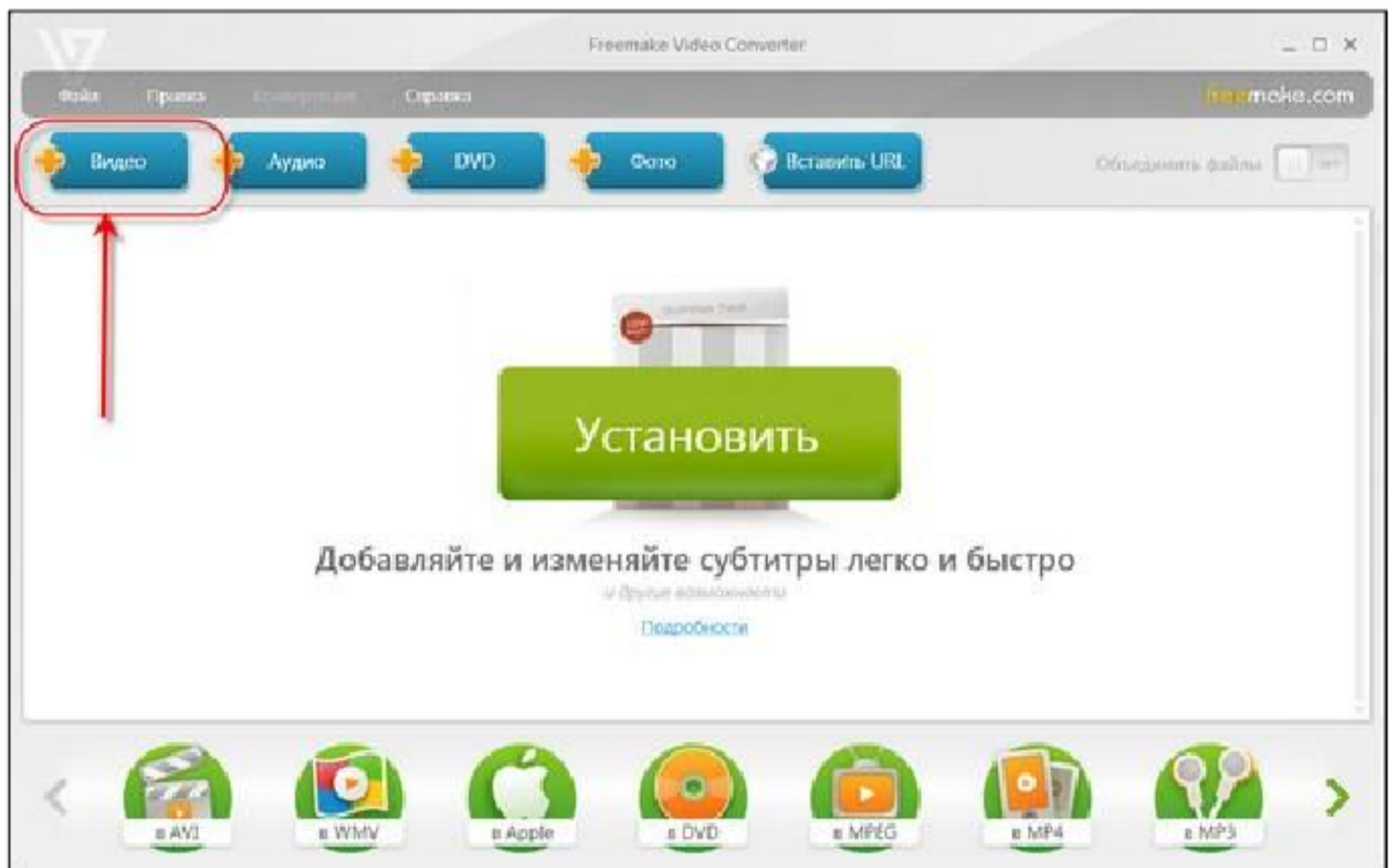


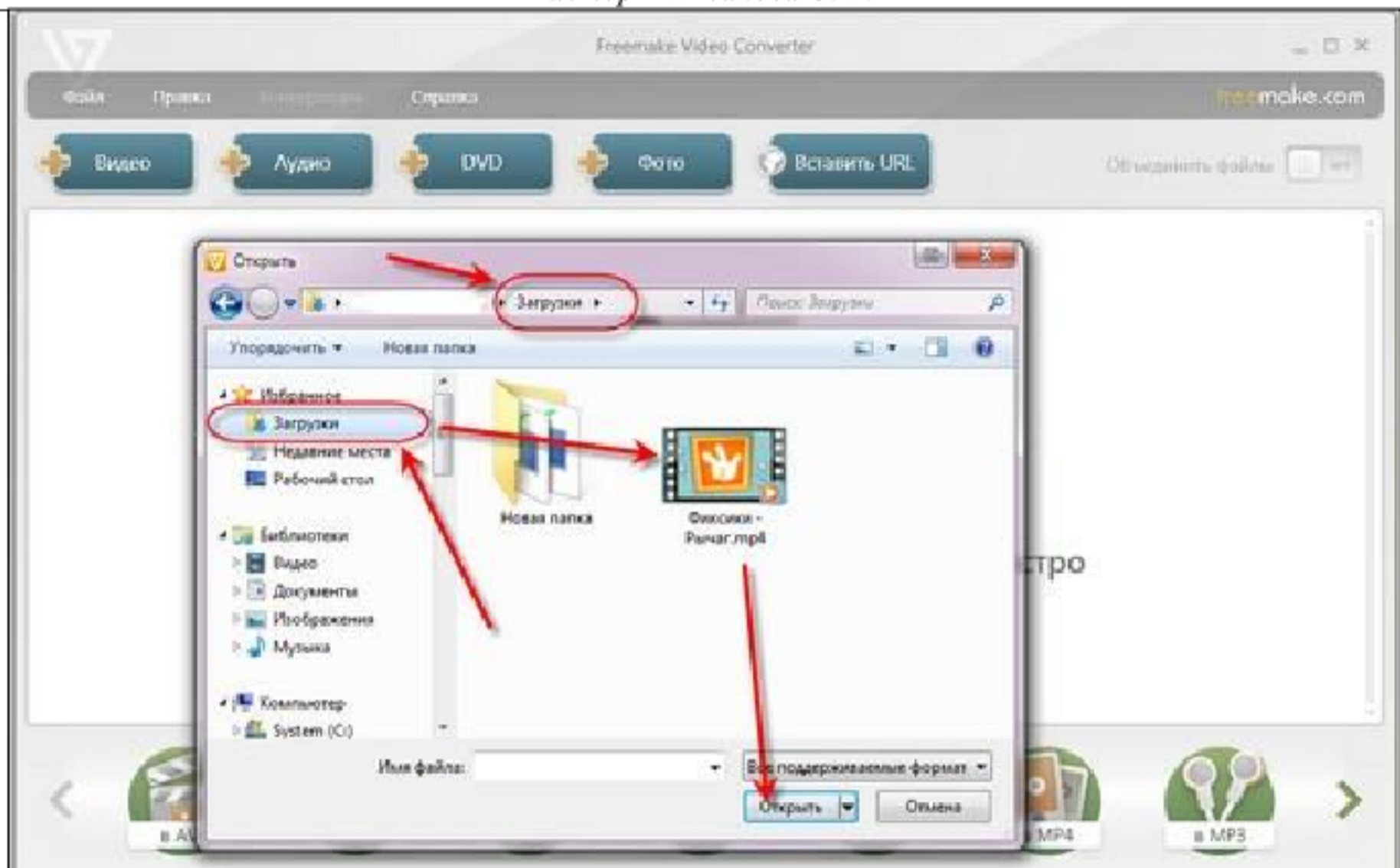
## 2. Конвертация видео в формат .wmv

С YouTube можно скачать файлы в формате mp4 или flv. Оба этих формата не очень хорошо поддерживаются PowerPoint поэтому лучше всего конвертировать их (перекодировать) в «родной» для Microsoft формат .wmv или .avi.

Средств для этой задачи придумано много, но воспользуемся **Freemake Video Converter**.

2.1. Открываем видео файл в редакторе нажатием кнопки + **Видео**.

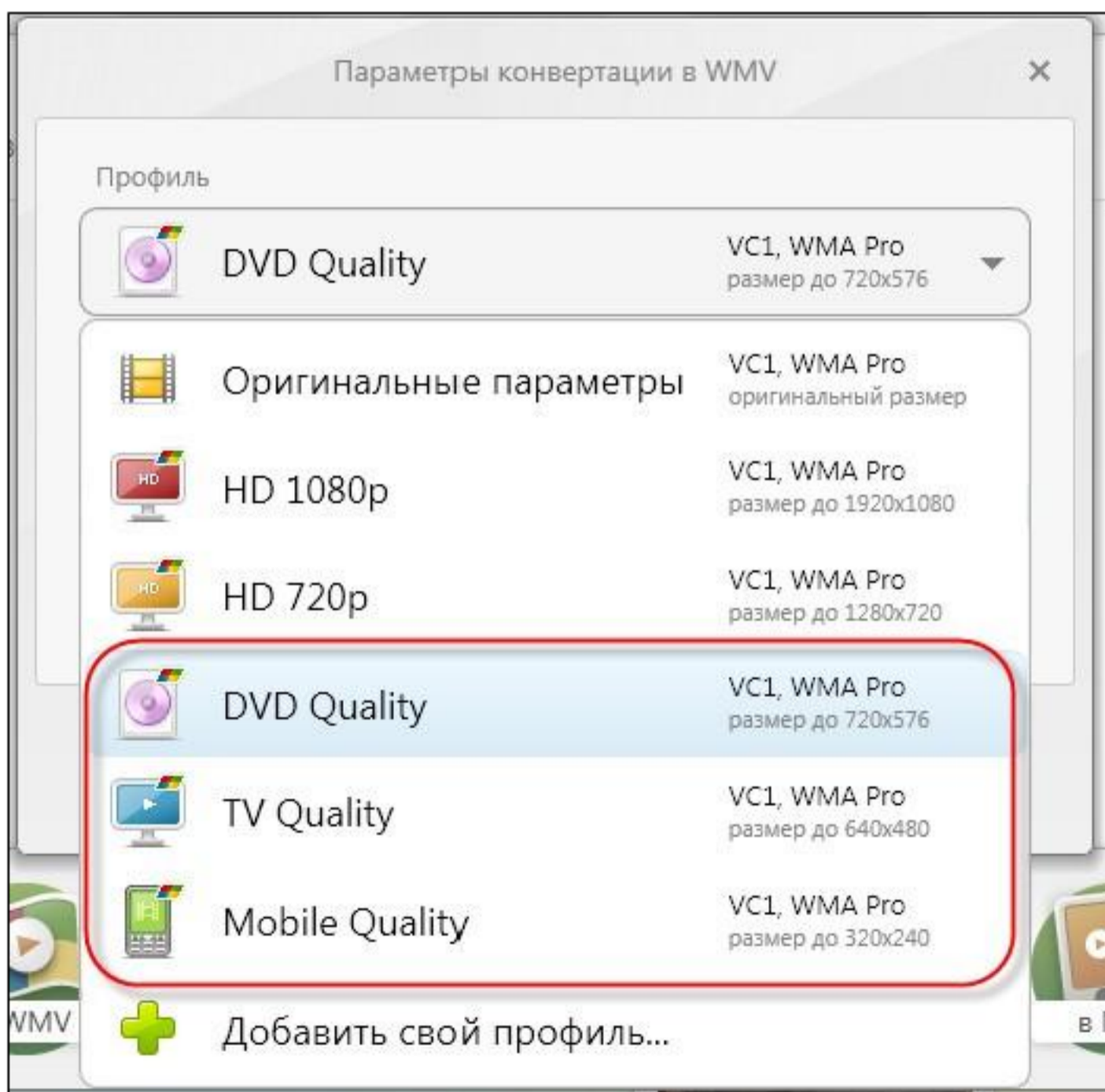




2.2. Если видео-файл нужен целиком, то нажать кнопку в **WMV**.



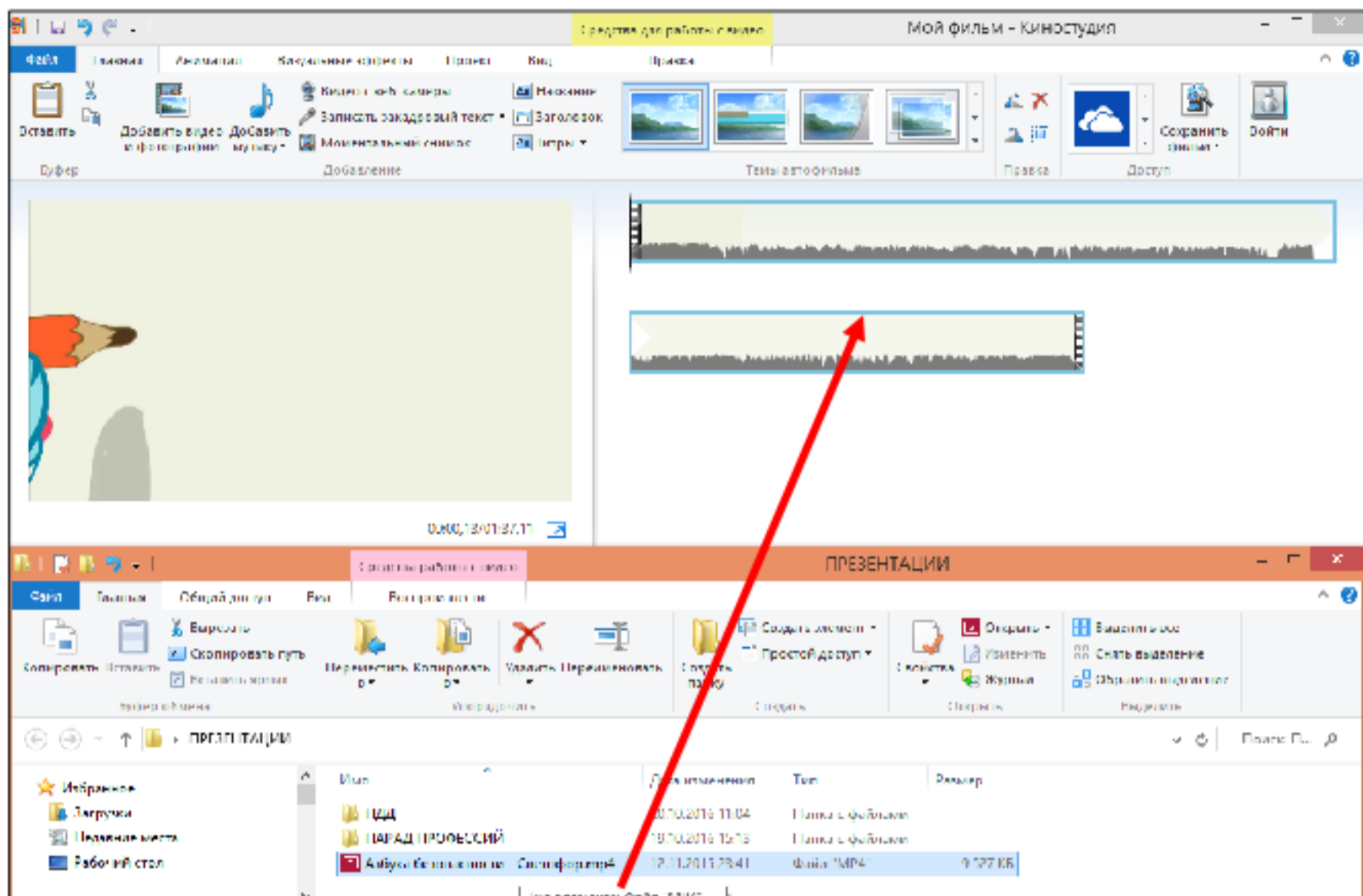
В появившемся окне надо выбрать будущее качество ролика, место его сохранения и нажать кнопку **Конвертировать**. Качество ролика определяет размер будущего видеофайла, то есть чем выше качество, тем больше файл (и тем больше по размеру презентация). Для презентаций вполне подойдет Mobile Quality, особенно учитывая, что с YouTube обычно скачиваются уже сжатые файлы, в которых качества HD или ТВ нет.



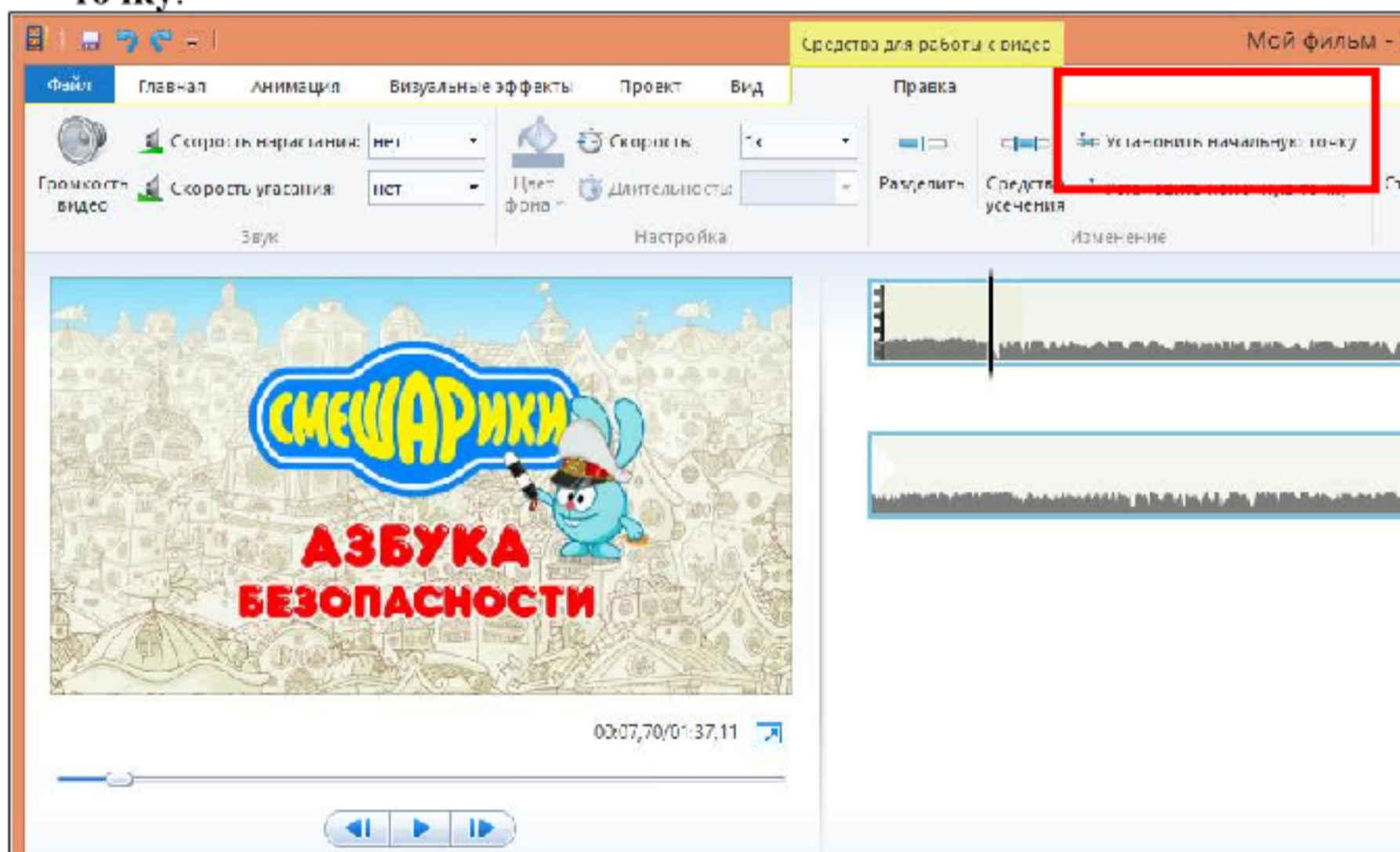
### 3. Редактирование видео

Если до конвертации требуется что-то вырезать из видеоролика (титры или просто «лишний» кусок материала), то это можно сделать либо прямо в конвертере, либо в любом видеоредакторе. Воспользуемся **Windows Movie Maker (Киностудия)**.

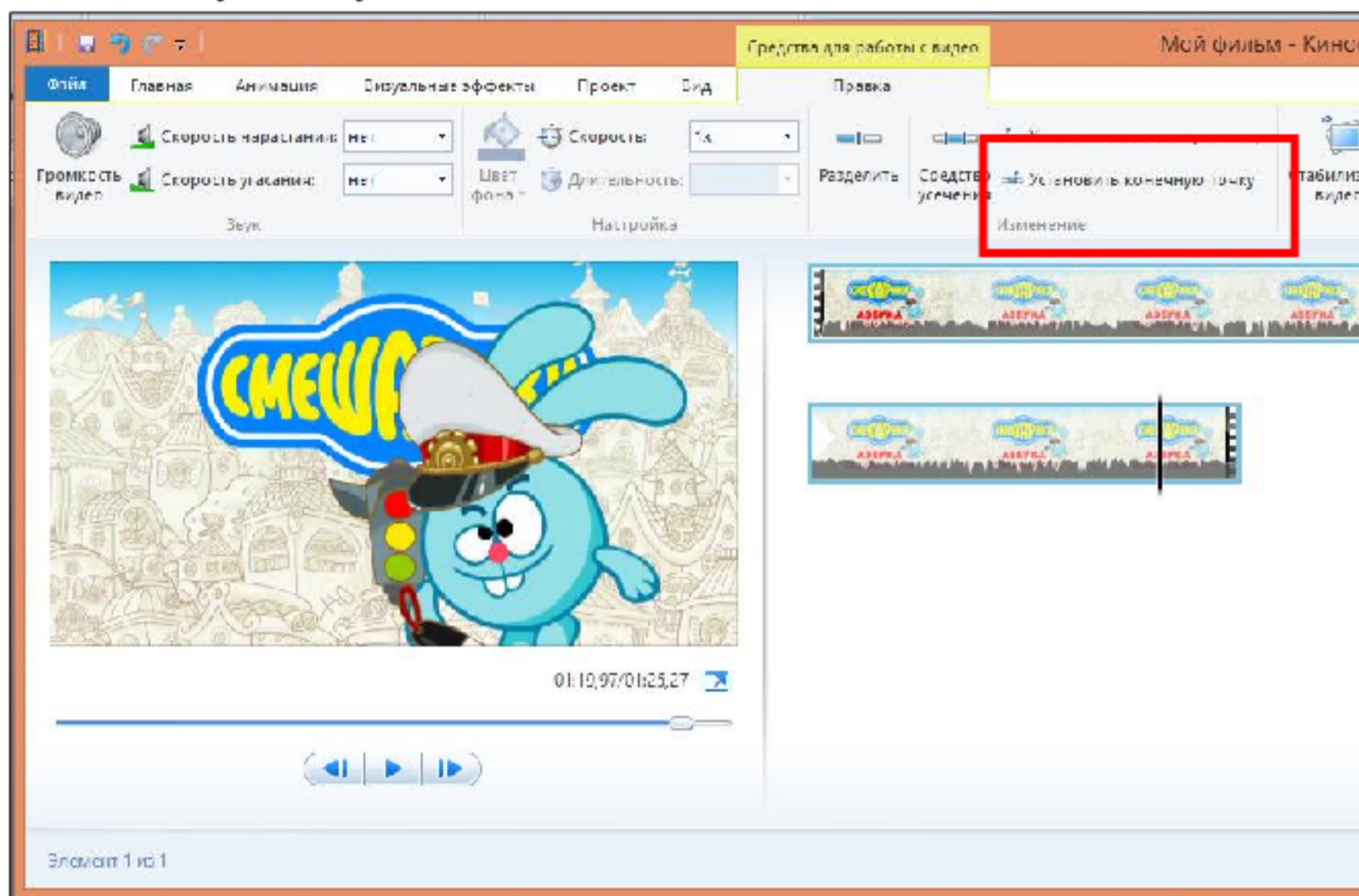
3.1. Открыть файл в Киностудии, для чего перетащить его из папки на рабочее поле.



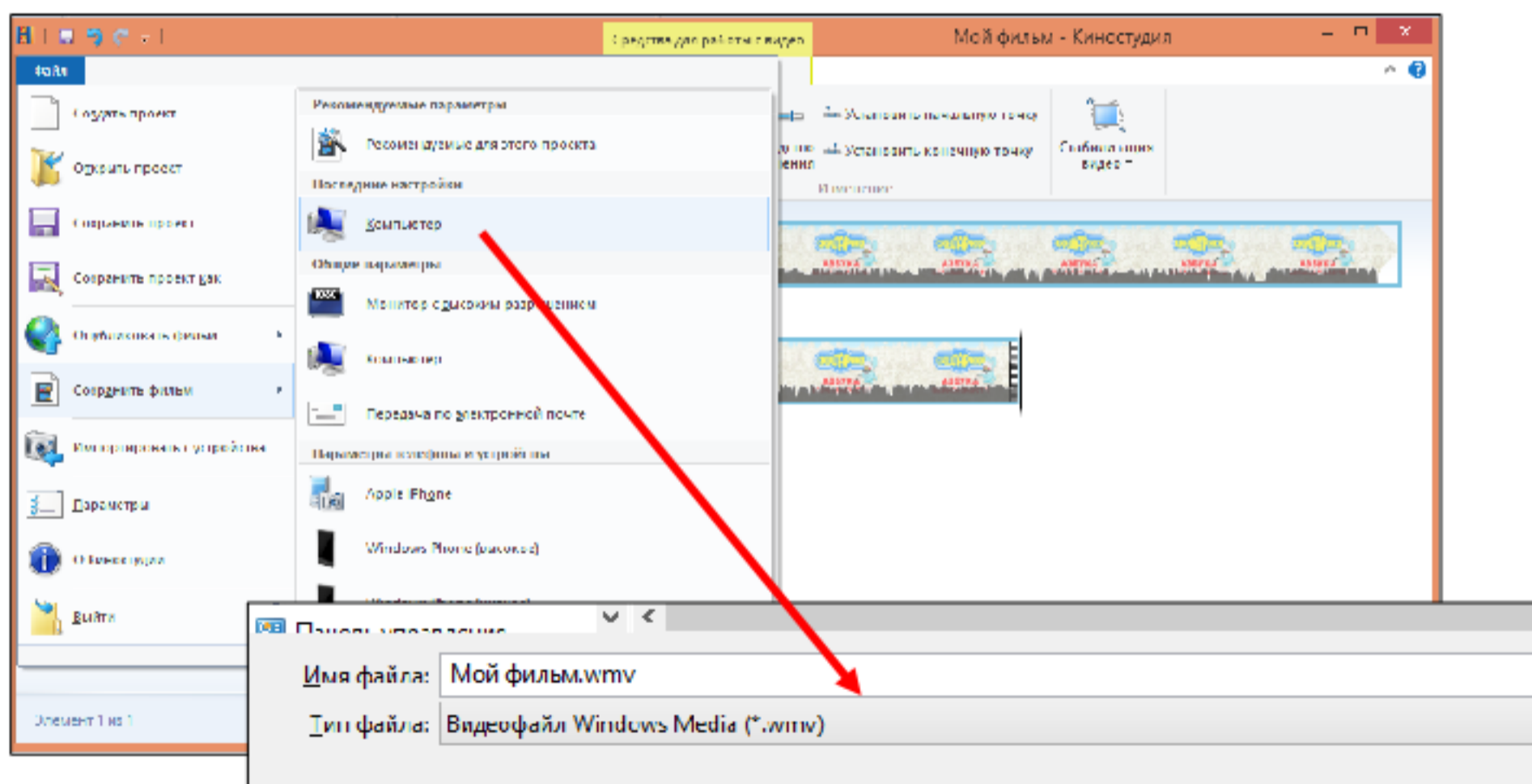
3.2. Прогнать видео до начального кадра, начиная с которого нужно сохранить видео. На вкладке **Правка** выбрать инструмент **Установить начальную точку**:



3.3. Прогнать видео до последнего кадра, которым заканчивается необходимый фрагмент видео. На вкладке **Правка** выбрать инструмент **Установить конечную точку**:



3.4. Сохранить полученный файл, тип файла выбрать **.wmv**:

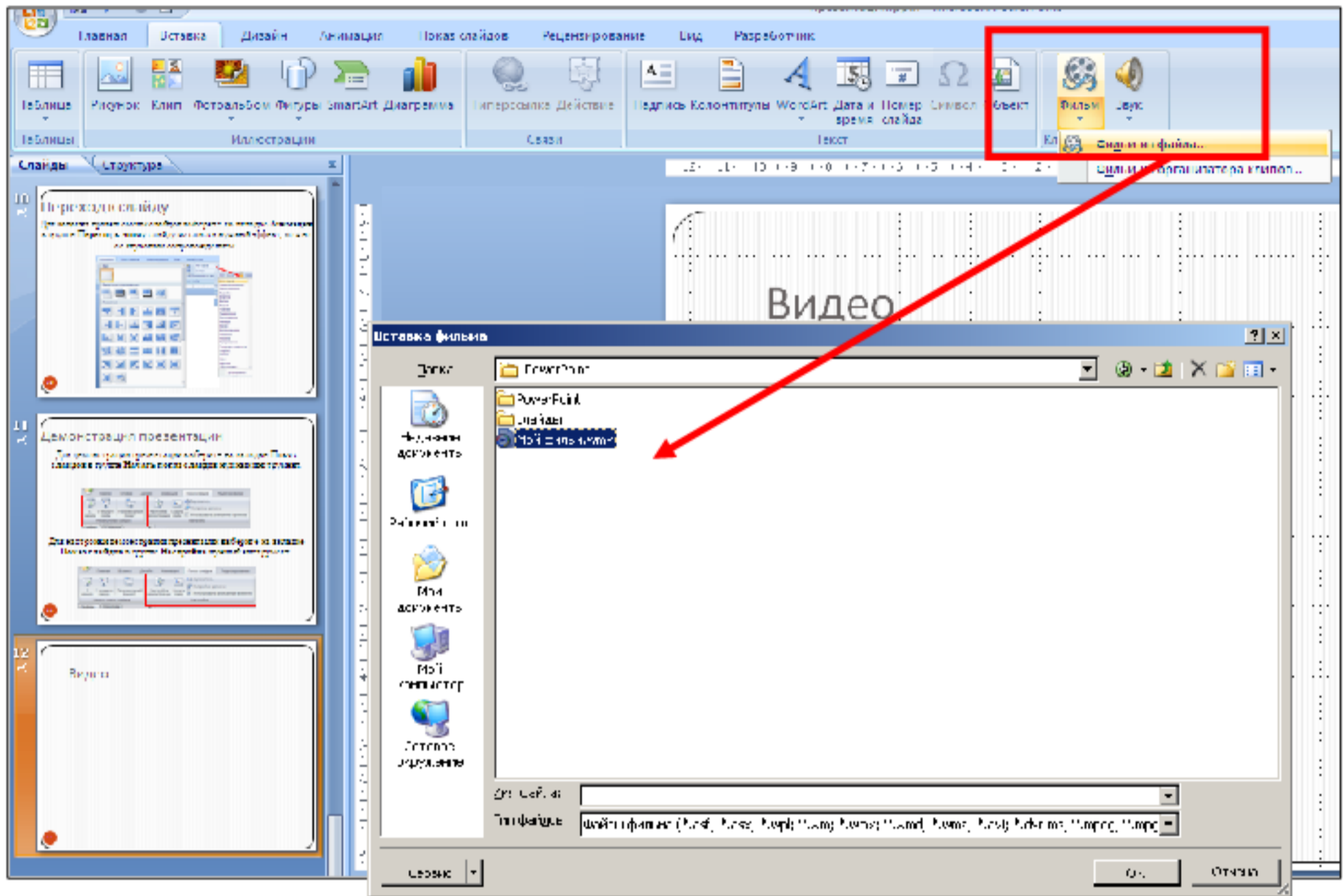


3.5. Если нет возможности воспользоваться описанными программами, то можно использовать средства для редактирования видео онлайн.

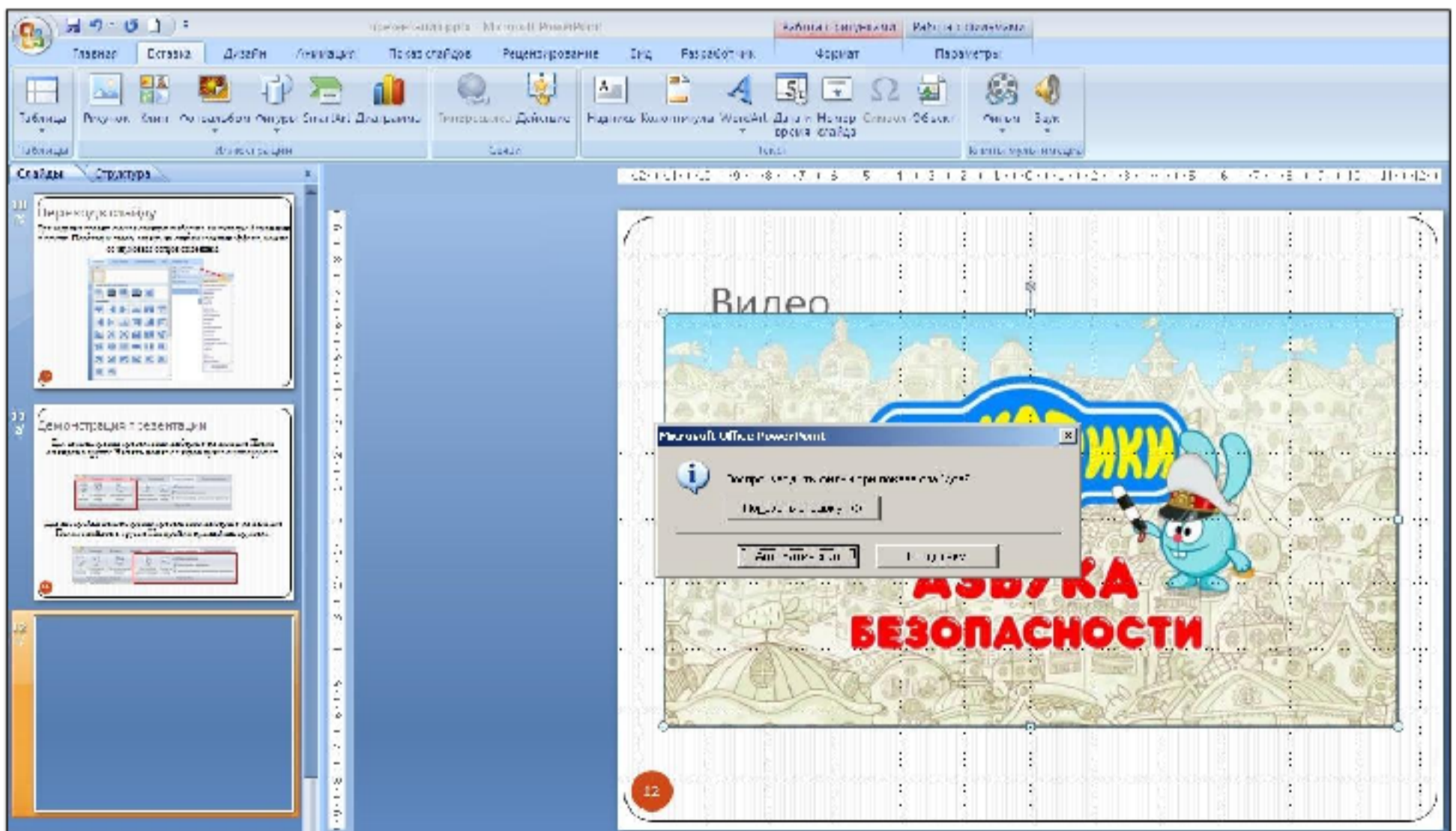
#### 4. Вставка видеоролика в презентацию PowerPoint

4.1. Создайте слайд, в который надо вставить видеоролик.

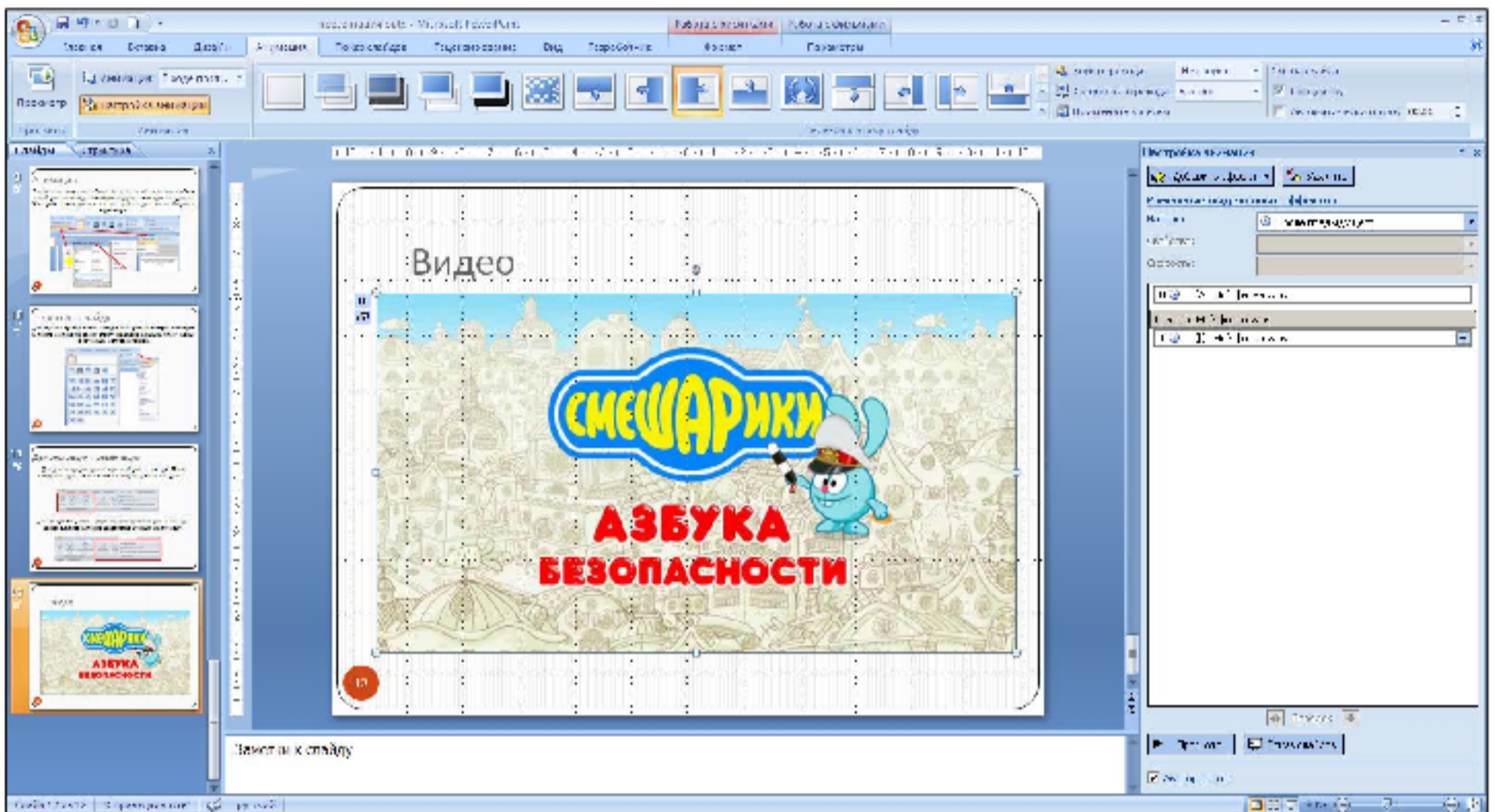
4.2. Выберите на вкладке «Вставка» кнопку «Видео», укажите ваш файл и подождите, пока он загрузится в презентацию.



4.3. Подтвердите автоматическое воспроизведение.



4.4. Установите размеры окна воспроизведения видео и его положение на слайде.



4.5. Сохраните презентацию.

4.6. НЕ ЗАБУДЬТЕ!!!

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ И ВИДЕО ДОЛЖНЫ ВСЕГДА НАХОДИТЬСЯ В ОДНОЙ ПАПКЕ!**