



Секрет создания мультфильма

**Журавлев Александр, ученик Комсомольской
СОШ**



«Мультфильм, мультипликационный фильм, мультипликация»- вид киноискусства, произведения которого создаются путем съемки последовательных фаз движения рисованных (графическая или рисованная мультипликация) или объёмных (объёмная или кукольная мультипликация) объектов.



Цель: создание своего мультфильма

Задачи:

1. Изучить историю развития мультипликации.
2. Узнать основные технологии создания мультфильмов.
3. Освоить способы создания мультфильма.



Проблема исследования: Исследование мультипликации: от простого к сложному.

Объект исследования: мультипликация как особый вид киноискусства.

Предмет исследования: история возникновения мультипликации, способы и технологии создания простейших движущихся картинок, процесс создания мультипликационного фильма.



План исследования:

1. Собрать информацию об истории создания мультфильмов.
2. Изучить технологии создания мультфильмов.
3. Опробовать часть технологий по созданию мультфильмов.
4. Создать собственные мультфильмы, используя полученный опыт.

История мультипликации

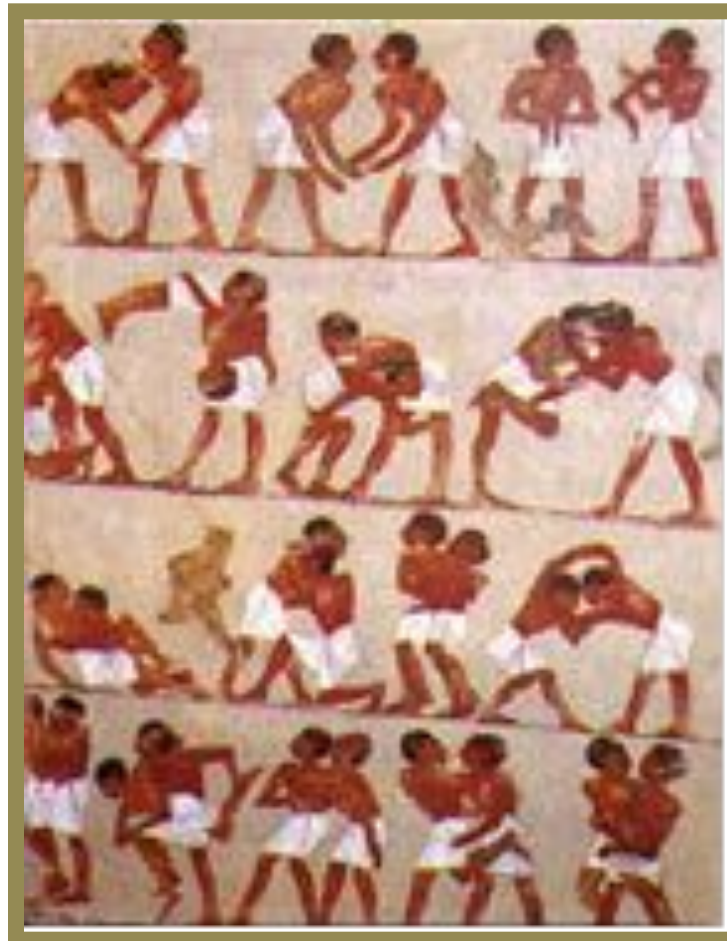
Рисунки доисторической лошади в движении



www.notdow.com

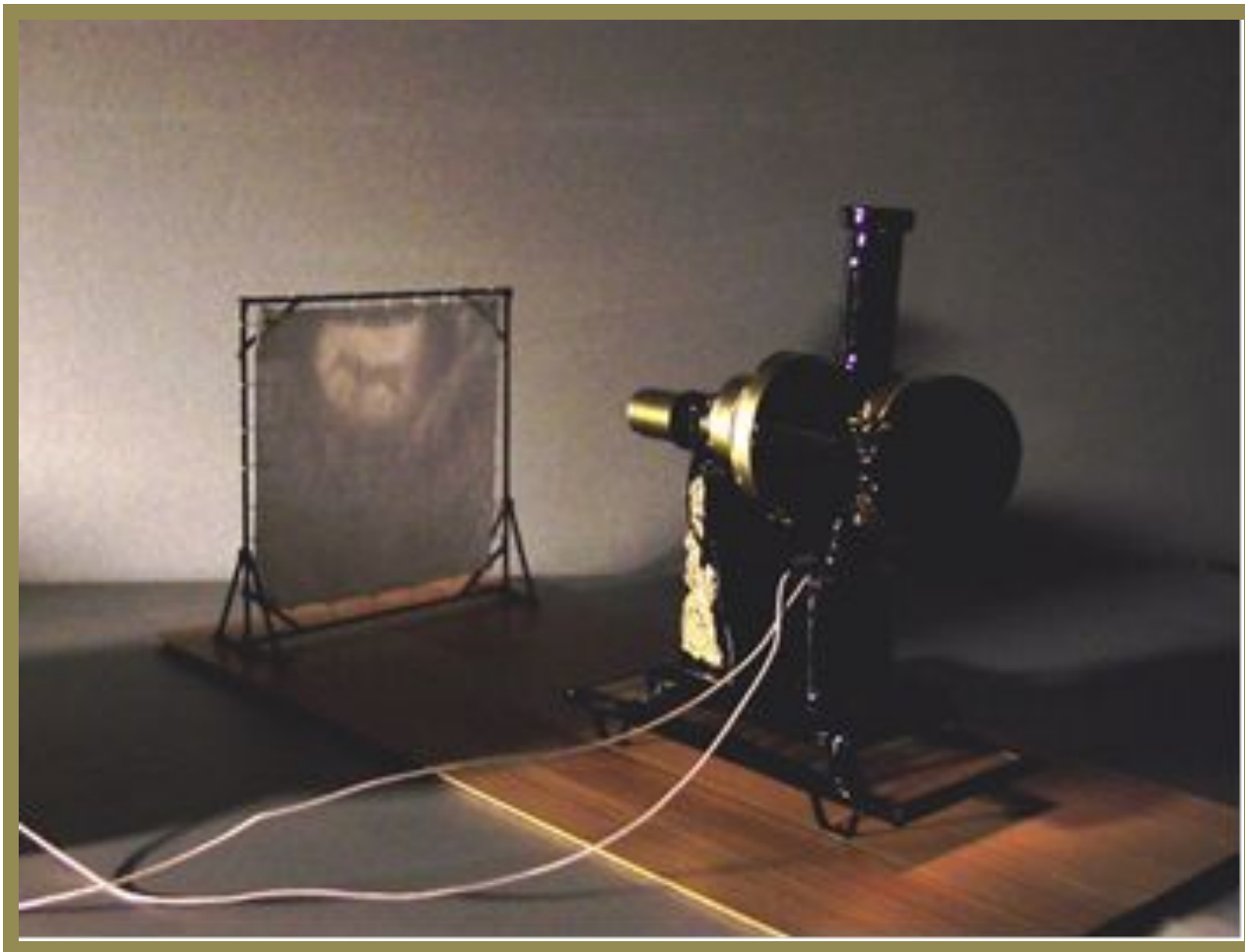
История мультипликации

Древнеегипетская картина, изображающая борцов



История мультипликации

«Волшебный фонарь»



История мультипликации

Праксиноскоп



История мультипликации

- 1921 г. - первый мультфильм Уолта Диснея.
- 1926 г. – появление Микки Мауса
- 1928 г. – первый мультфильм со звуком
- 1932 г. – первый цветной мультфильм.



Уолт Дисней



История мультипликации

Кадр из фильма фильм «Прекрасная Люканида, или война рогачей с усачами»



История мультипликации

- 1935 г. – создание киностудии «Союзмультфильм»



Технологии создания анимации

- Классическая анимация
- Стоп-кадровая анимация
- Спрайтовая анимация
- Морфинг
- Цветовая анимация
- 3D-анимация
- Захват движения

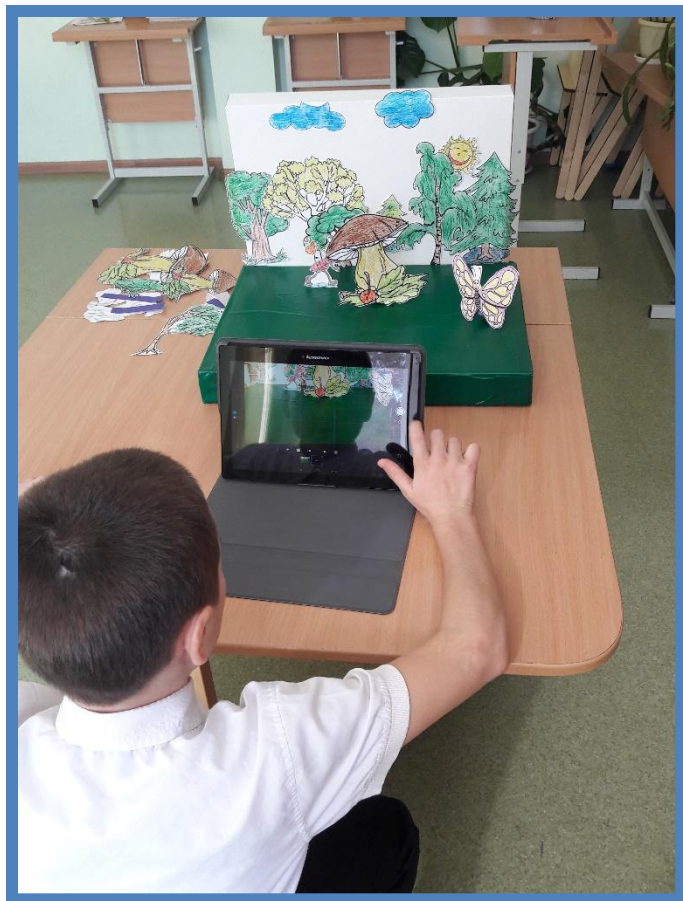


Этапы создания мультфильма

- Написание сценария
- Подготовка декораций
- Съёмка кадров
- Монтаж кадров
- Наложение звукового ряда
- Окончательная обработка



Процесс создания мультфильма



В РЕЗУЛЬТАТЕ этого проекта я много узнал о том, как создаются мультфильмы, которые мы все так любим!

Спасибо за внимание!

