



Проект

***Мультипликация  
в кармане***

**Титовской Анастасии**  
**9 «Б» класс**  
**КОГОбУ СШ пгт Демьяново**  
**Подосиновского р-на**

**Руководитель:**  
**Белозерова Н.Н., учитель изобразительного искусства,**  
**рук-ль кружка АтрГрад – компьютерная графика**



**ВЫБЕРИ СЕБЕ РАБОТУ ПО  
ДУШЕ,  
И ВАМ НЕ ПРИДЕТСЯ  
РАБОТАТЬ  
НИ ОДНОГО ДНЯ  
В СВОЕЙ ЖИЗНИ...**

# Очень важно выбрать профессию по душе



- **Мои любимые занятия:**

создавать что-то новое -рисовать, сочинять...

- **Какая работа**

объединяет в себе все эти качества?

- **Художник-мультипликатор...**

Интересная и увлекательная работа,  
которую можно рассматривать,  
как вариант карьерного роста или хобби



# Цели проекта

## Узнать:

- Можно ли создать мультфильм на смартфоне
- С чего начинать?
- Как «оживают» любимые герои?
- В чем заключаются секреты создания мультфильмов?



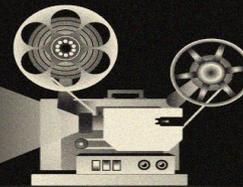
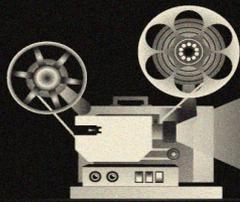
Создать мультфильм

- **Объект исследования** – мультипликация.
- **Предмет исследования** – технология создания мультфильмов.
- **Гипотеза:** Я предполагаю, что если узнаю секреты мультипликации, то смогу сама создать свой первый мультфильм, даже на смартфоне.



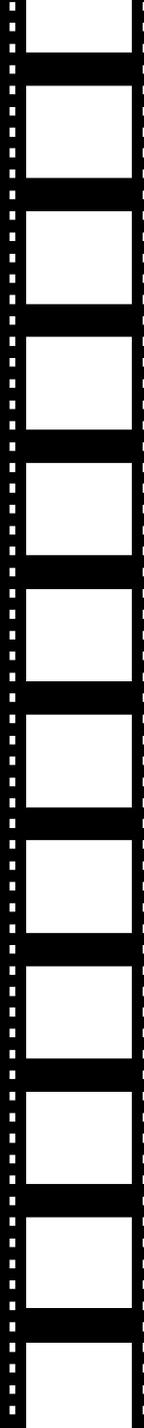
**Методы исследования:**  
анализ полученной информации, сравнение, наблюдение, практический.

# Задачи



- изучить литературу по теме; ознакомиться с технологией создания мультфильмов;
- узнать программы создания анимации на смартфоне; придумать сюжет;
- выбрать вид анимации для изготовления собственного мультфильма;
- выполнить покадровые снимки;
- создать мультфильм.





Анимация - это не то, что ты берешь в руки карандаш и рисуешь ровную, правильную линию.

Анимация – когда ты пытаешься отыскать ту линию, которая скрыта внутри тебя самого...

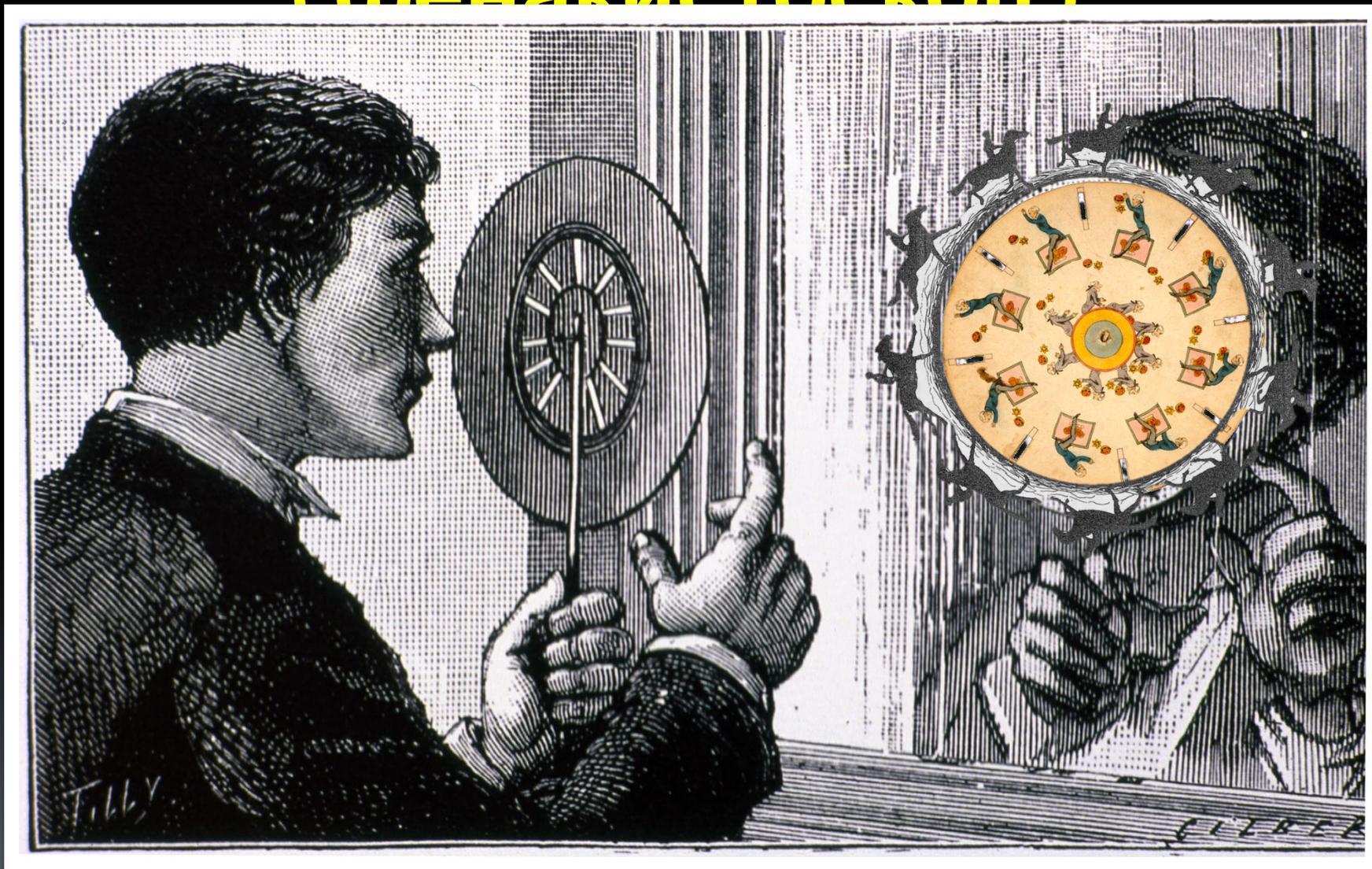
Хаяо Миядзаки

# Петроглифы на берегах Онежского озера



**Возможности современной  
анимации безграничны**

# Стробоскоп (фенакистоскоп)



# Праксиноскоп (оптический театр)



# Песочная анимация



# Пластилиновая анимация



# Рисованная анимация



# Компьютерная анимация



# Кукольная анимация

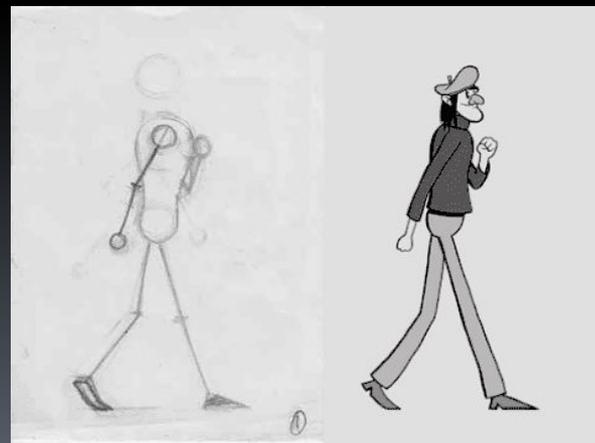
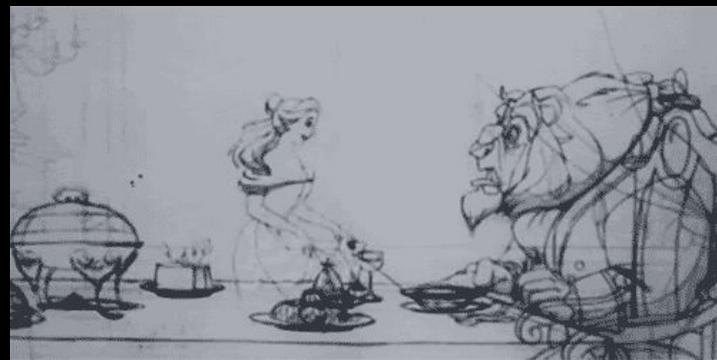


# Силуэтная анимация

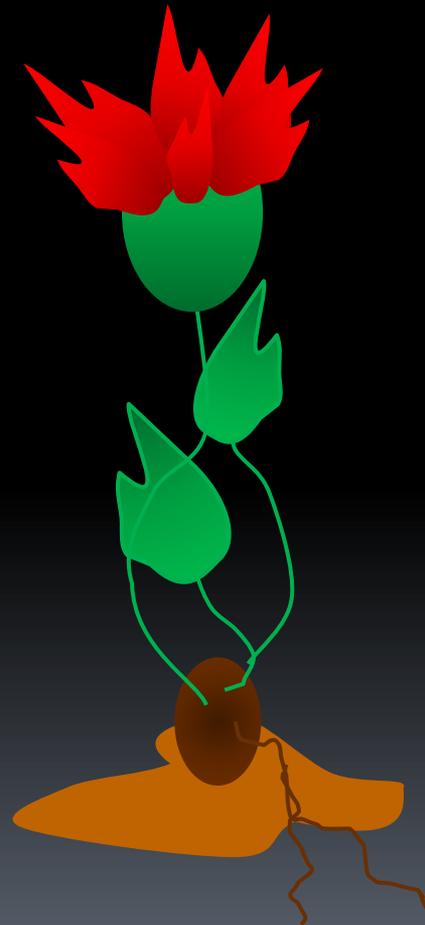


# Основные этапы создания мультфильма

- Идея
- Сценарий
- Раскадровка
- Аниматик
- Изготовление фонов и персонажей, сканирование, графическая обработка материалов
- Съемка
- Озвучивание
- Монтаж
- Титры
- Демонстрация

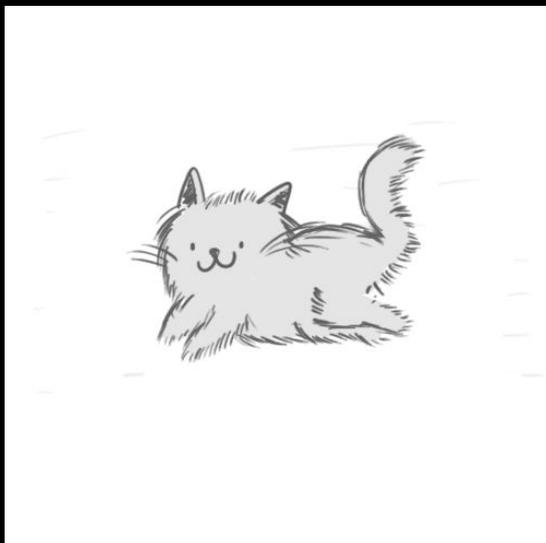


# Анимация в PowerPoint



# Лучшие приложения для создания мультфильмов на Android

Draw  
Cartoons



Stick  
Nodes



# Лучшие приложения для создания мультфильмов на iPhone

Animation  
Creator HD



Animation  
Desk

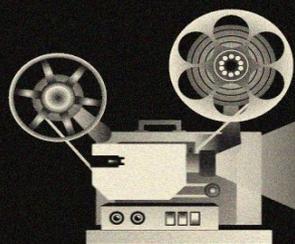


ANIMATION  
PIXEL MAKER

# Autodesk SketchBook



- Знакомые инструменты в цифровом пространстве: карандаши, чернила, маркеры и более 190 настраиваемых кистей, которые могут включать в себя текстуры и формы.  
Бонус: эксклюзивная библиотека цветов Copic®.



**Фильм  
своего рода  
маленькая жизнь**

[https://vk.com/video-198232620\\_456239022](https://vk.com/video-198232620_456239022)

**Приятного  
Просмотра!**

*Жизнь..*

