# Семинар «Технологии развития речи и предпосылок чтения у детей дошкольного и младшего школьного возраста»

# Технология создания пластилиновых мультфильмов

#### Цель:

Повышение речевой активности у дошкольников и младших школьников посредством создания мультфильмов.

#### Задачи:

- развивать связную, грамматически правильную диалогическую и монологическую речь в ходе озвучивания мультфильмов, написания своих произведений;
- обогатить словарный запас;
- развивать звуковую и интонационную культуры речи, фонематический слух

#### Мастер-класс «Лаборатория мультипликатора»

Автор: Боброва Т. С., учитель начальных классов высшей квалификационной категории МАОУ города Иркутска гимназии № 2

#### Цель:

Обучение созданию мультфильмов с помощью документ-камеры AVerVision, программы Windows Movie Maker

**Анимация** (от <u>лат. animatio</u> — «оживление, одушевление») **Мультиплика́ция** (от <u>лат. multiplicatio</u>- «умножение, увеличение, возрастание, размножение» — *multi* «много»)

#### Техники мультипликации:

-Рисованная мультипликация

#### Ротоскопирование (фотоперекладка)

- Бескамерная анимация



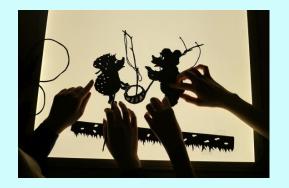
- Игольчатый экран







- Силуэтная анимация(теневая)



#### Техники мультипликации:

-Порошковая анимация

-Пластилиновая анимация



-Кукольная анимация



-Flash – анимация



-Комбинированная

#### Материалы и оборудование:

- Лист ватмана
- Пластилин



- Шаблоны
- Скотч
- Документ-камера



- Программа для компьютера Windows Live Movie Maker, AVerVision Sphere2 Ярлык
- Файлы музыки

#### Документ-камера



Подключение к компьютеру

#### Возможности документ-камеры

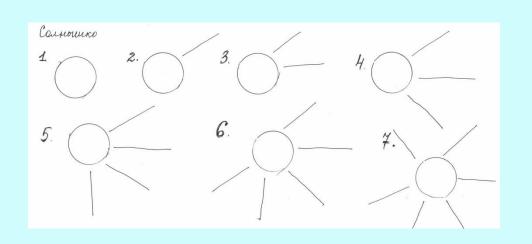
- Трансляция плоских и объемных предметов.
- Возможность выделять отдельные части кадра(фрагмента)
- Увеличение изображения.
- Озвучивание или запись аудио благодаря встроенному динамику.
- Фиксация фотографий, видео(сохранение в базе данных, формирование материала в папке).

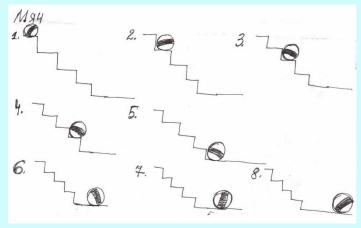
#### Этапы создания мультфильма:

- Сценарий (раскадровка) и название мультфильма
- Фон, персонажи и декорации
- Подготовка техники и оборудования
- Съемка мультфильма
- Монтаж видео
- Сохранение на компьютере

## 1 этап. Сценарий (раскадровка) и название м/ф

Прописываем на бумаге очередность появления персонажей и декораций (порядок кадров в мультфильме)





#### 2 этап. Персонажи и декорации

Лепим из пластилина детали персонажей и декораций.

Сценарии	Персонажи или (и) декорации (все детали плоские)
Согношко 2. 3. — 4. — 5. — 7. — 7. — 7. — 7. — 7. — 7. — 7	
M94 1. 0 2. 7 3. 7 4. 7 5. 7 6. 7	14

### 3 этап. Подготовка техники и оборудования







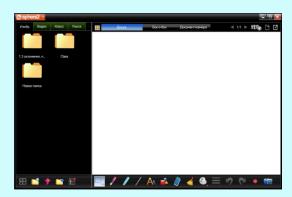
#### 4 этап. Съемка мультфильма

Делаем кадр, двигаем по сценарию персонажей и декорации, снова делаем кадр и т.д.





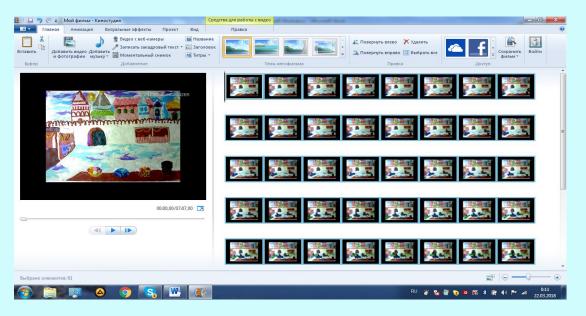




# 5 этап. Монтаж видео и сохранение на компьютере

С помощью бесплатной компьютерной программы Windows Live Movie Maker загружаем наши фотографии и монтируем мультфильм





#### Спасибо за внимание!!!