

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 21 Василеостровского района
Санкт-Петербурга имени Э.П.Шаффе

ПРИНЯТО
на заседании
Педагогического совета
протокол № 1
От 31.08.2023г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБОУ средней школы №
21 Э.П.Шаффе
_____ Ю.И. Ачкасова
Приказ №92/14-ОД от 31.08.2023г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ
ПРОГРАММЕ «МУЛЬТСТУДИЯ»**

Возраст обучающихся: 8-10 лет
2023-2024 учебный год
1 год обучения
72 часа в год

Разработчик:
Пушкин А.М.
педагог дополнительного образования

Пояснительная записка

Цель программы: создать условия для развития творческих способностей личности, посредством освоения технологии анимирования персонажей.

Задачи:

Обучающие:

1. сформировать навыки работы с ПК и цифровым фотоаппаратом;
2. сформировать и развить у обучающихся техническое мышление, первоначальных основ конструкторских умений и способностей;
3. познакомить обучающихся с понятием компьютерной анимации и обучить основам работы в программах фотокоррекции и видеомонтажа;
4. познакомить обучающихся с основными видами мультипликации (рисованная, пластилиновая, предметная, анимация с сыпучими материалами);

Развивающие:

1. развить мелкой моторики рук;
2. развить образного мышления;
3. сформировать у обучающихся навыки самостоятельной работы с компьютером и фотоаппаратом;

Воспитательные:

1. воспитать у детей стремление выразить свои творческие способности в мультипликации;
2. воспитать самостоятельность при выполнении заданий;
3. воспитать аккуратность и собранность при работе с техникой;
4. воспитать эстетический вкуса младших школьников;
5. воспитать культуру зрительского восприятия.

Содержание программы

Тема: «Вводное занятие»

Теория

Техника безопасности работы с объектами материально-технического обеспечения курса. Что такое анимация?

Тема: «Виды анимации»

Теория

Рассказ о видах анимации с просмотром видео-примеров, а так же о способах её создания.

Тема: «Правила фотосъемки для мультфильма»

Теория

Техника безопасности при работе с фотоаппаратом и штативом. Основные компоненты фотоаппарата и штатива. Правила работы с фотоаппаратом и штативом при съемки анимации.

Практика

Пробуем работать с фотоаппаратом.

Тема: «Обработка фотографий для анимации»

Теория

Знакомство с возможными программами при работе с фотографией. Основные правила работы с фоторедактором при создании мультфильмов.

Практика

Создание серии кадров для анимированного фрагмента в фоторедакторе.

Тема: «Монтаж мультфильмов»

Теория

Что такое монтаж мультфильма. История монтажа. Возможные программы для монтажа анимации. Основные принципы монтажа анимированного фильма. Основные принципы работы со звуком в программах для видеомонтажа.

Практика

Монтаж созданных на практике по обработке фотографии кадров в анимированный фрагмент со звуком.

Тема: «Пластилиновая анимация»

Теория

Рассказ о пластилиновой анимации с просмотром примеров как самой анимации, так и методов её создания. Выбор темы (новогодней сказки) для создания мультфильма.

Практика

Коллективное создание пластилинового мультфильма.

Тема: «Анимационная практика»

Теория

Использование готовых материалов в работе для создания своего образа.

Практика

Учащиеся создают съемочную группу из человек и каждая группа создает собственный анимационный проект под руководством педагога. Итогом должен стать полноценный анимированный фрагмент на выбранную тему.

Тема: «Итоговое занятие»

Теория

Подготовка мультфестиваля.

Практика

Проведение мультфестиваля.

Планируемые результаты

Предметные:

- у обучающихся сформированы первоначальные представления о видах анимационных техник;
- у обучающихся сформированы первоначальные представления о законах развития сюжета и правилах драматургии;

- обучающиеся владеют навыками сценической речи при звуковом сопровождении мультфильмов;
- обучающиеся приобрели первоначальных знаний о способах «оживления», т.е. движения мультипликационных героев на экране и умений применять их для создания мультипликационных

Личностные:

- у обучающихся развиты навыки сотрудничества со сверстниками при групповом и командном творческом взаимодействии;
- у обучающихся развито образное мышление;
- у обучающихся развита мелкая моторика рук;
- у обучающихся сформированы навыки самостоятельной работы с компьютером и фотоаппаратом

Метапредметные:

- обучающиеся владеют способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств ее осуществления;
- освоены способы решения проблем творческого и поискового характера;
- сформировано умение планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации;
- сформировано умение понимать причины успеха/неудачи своей деятельности и способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха;
- обучающиеся умеют определять общую цель и пути ее достижения, умеют договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности;
- обучающиеся умеют работать в информационной среде в соответствии с содержанием общеобразовательной программы.

Календарно-тематическое планирование

№	Тема	Количество часов	Планируемые даты	Фактические даты
1	Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности.	1		
2	Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности.	1		
3	Виды анимации. История анимации, рисованная анимация.	1		
4	Виды анимации. История анимации, рисованная анимация.	1		
5	Виды анимации. Пластилиновая, песочная, кукольная, компьютерная анимация.	1		
6	Виды анимации. Пластилиновая, песочная, кукольная, компьютерная анимация.	1		
7	Правила фотосъемки для мультфильма. История и основы теории.	1		
8	Правила фотосъемки для мультфильма. История и основы теории.	1		

9	Правила фотосъемки для мультфильма.	1		
10	Правила фотосъемки для мультфильма.	1		
11	Обработка фотографий для анимации.	1		
12	Обработка фотографий для анимации.	1		
13	Обработка фотографий для анимации. Пленэр.	1		
14	Обработка фотографий для анимации. Пленэр.	1		
15	Монтаж мультфильмов. Знакомство с техникой.	1		
16	Монтаж мультфильмов. Знакомство с техникой.	1		
17	Монтаж мультфильмов. Тонкости и секреты.	1		
18	Монтаж мультфильмов. Тонкости и секреты.	1		
19	Монтаж мультфильмов. Практические задания.	1		
20	Монтаж мультфильмов. Практические задания.	1		
21	Пластилиновая анимация. Как сделать мультик из пластилина.	1		
22	Пластилиновая анимация. Как сделать мультик из пластилина.	1		
23	Пластилиновая анимация. Разбор сценария.	1		
24	Пластилиновая анимация. Разбор сценария.	1		
25	Пластилиновая анимация. Создание героев.	1		
26	Пластилиновая анимация. Создание героев.	1		
27	Пластилиновая анимация. Изготовление декораций.	1		
28	Пластилиновая анимация. Изготовление декораций.	1		
29	Пластилиновая анимация. Съемка и озвучивание.	1		
30	Пластилиновая анимация. Съемка и озвучивание.	1		
31	Пластилиновая анимация. Монтаж видео.	1		
32	Пластилиновая анимация. Монтаж видео.	1		
33	Пластилиновая анимация. Монтаж аудио.	1		
34	Пластилиновая анимация. Монтаж аудио.	1		
35	Анимационная практика. Разбор мультфильма «Снеговик».	1		
36	Анимационная практика. Разбор мультфильма «Снеговик».	1		
37	Анимационная практика. Согласование сценариев и техник.	1		
38	Анимационная практика. Согласование сценариев и техник.	1		
39	Анимационная практика. Как сделать мультфильм самому.	1		
40	Анимационная практика. Как сделать	1		

	мультфильм самому.			
41	Анимационная практика. Создание персонажей.	1		
42	Анимационная практика. Создание персонажей.	1		
43	Анимационная практика. Доработка персонажей.	1		
44	Анимационная практика. Доработка персонажей.	1		
45	Анимационная практика. Изготовление декораций.	1		
46	Анимационная практика. Изготовление декораций.	1		
47	Анимационная практика. Продолжение изготовления декораций.	1		
48	Анимационная практика. Продолжение изготовления декораций.	1		
49	Анимационная практика. Доработка декораций.	1		
50	Анимационная практика. Доработка декораций.	1		
51	Анимационная практика. Репетиция озвучивания.	1		
52	Анимационная практика. Репетиция озвучивания.	1		
53	Анимационная практика. Озвучивание. Способы озвучки. Артикуляционные позиции.	1		
54	Анимационная практика. Озвучивание. Способы озвучки. Артикуляционные позиции.	1		
55	Анимационная практика. Озвучивание.	1		
56	Анимационная практика. Озвучивание.	1		
57	Анимационная практика. Рефлексия опыта.	1		
58	Анимационная практика. Рефлексия опыта.	1		
59	Анимационная практика. Съемка мультфильма.	1		
60	Анимационная практика. Съемка мультфильма.	1		
61	Анимационная практика. Продолжение съемки.	1		
62	Анимационная практика. Продолжение съемки.	1		
63	Анимационная практика. Финальное озвучивание.	1		
64	Анимационная практика. Финальное озвучивание.	1		
65	Анимационная практика. Монтаж.	1		
66	Анимационная практика. Монтаж.	1		
67	Анимационная практика. Рефлексия опыта.	1		

	«Закрытый показ».			
68	Анимационная практика. Рефлексия опыта. «Закрытый показ».	1		
69	Итоговое занятие. Подготовка показа мультфильмов.	1		
70	Итоговое занятие. Подготовка показа мультфильмов.	1		
71	Итоговое занятие. Мульт-показ.	1		
72	Итоговое занятие. Мульт-показ.	1		

Календарно-тематическое планирование дистанционная форма

Тема	Форма обучения	Материал для самостоятельной работы	Средства коммуникации	Текущий контроль
Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности.	Online - консультация	Видеоконференци и платформы: Zoom		создание видеофрагмента
Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности.	Online - консультация	Видеоконференци и платформы: Zoom		создание видеофрагмента
Виды анимации. История анимации, рисованная анимация.	Online - консультация	Видеоконференци и платформы: Zoom	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Электронный опрос
Виды анимации. История анимации, рисованная анимация.	Просмотр учебных видеофильмов	https://www.youtube.com/watch?v=8OamZPOC0mE	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	создание видеофрагмента
Виды анимации. Пластилиновая, песочная, кукольная, компьютерная анимация.	Online - консультация	Видеоконференци и платформы: Zoom	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	

Виды анимации. Пластилиновая, песочная, кукольная, компьютерная анимация.	Просмотр учебных видеофиль мов	https://www.youtube.com/watch?v=8OamZPOC0mE	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Электронный опрос
Правила фотосъемки для мультфильма. История и основы теории.	Online - консультац ия	Видеоконференци и платформы: Zoom		
Правила фотосъемки для мультфильма. История и основы теории.	Фрагмент ы и материалы доступных образовате льных интернет- ресурсов	https://fotogora.ru/?page_id=724	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Правила фотосъемки для мультфильма.	Просмотр учебных видеофиль мов	https://fotogora.ru/?page_id=724	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Правила фотосъемки для мультфильма.	Просмотр учебных видеофиль мов	https://say-hi.me/24-kadra/kak-sozdat-stop-motion-animaciyu.html	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	создание видеофрагмента
Обработка фотографий для анимации.	Online - консультац ия	Видеоконференци и платформы: Zoom		
Обработка фотографий для анимации.	Фрагмент ы и материалы доступных образовате льных интернет- ресурсов	https://say-hi.me/24-kadra/kak-sozdat-stop-motion-animaciyu.html	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Электронный опрос
Обработка фотографий для анимации. Пленэр.	Online - консультац ия	Видеоконференци и платформы: Zoom		

Обработка фотографий для анимации. Пленэр.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Монтаж мультфильмов. Знакомство с техникой.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Монтаж мультфильмов. Знакомство с техникой.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		Электронный опрос
Монтаж мультфильмов. Тонкости и секреты.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Монтаж мультфильмов. Тонкости и секреты.	Просмотр учебных видеороликов	https://www.youtube.com/watch?v=4BkRESVQhEw	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Электронный опрос
Монтаж мультфильмов. Практические задания.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Монтаж мультфильмов. Практические задания.	Самостоятельная работа над проектом.	https://www.youtube.com/watch?v=58KKwNVdREo	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Мультфильм
Пластилиновая анимация. Как сделать мультик из пластилина.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Пластилиновая анимация. Как сделать мультик из пластилина.	Просмотр учебных видеороликов	https://www.youtube.com/watch?v=Clz1OrcJ0vc	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Электронный опрос

Пластилиновая анимация. Разбор сценария.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Пластилиновая анимация. Разбор сценария.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Пластилиновая анимация. Создание героев.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		Электронный опрос
Пластилиновая анимация. Создание героев.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Пластилиновая анимация. Изготовление декораций.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Пластилиновая анимация. Изготовление декораций.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Пластилиновая анимация. Съемка и озвучивание.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Пластилиновая анимация. Съемка и озвучивание.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Пластилиновая анимация. Монтаж видео.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		

Пластилиновая анимация. Монтаж видео.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Пластилиновая анимация. Монтаж аудио.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Пластилиновая анимация. Монтаж аудио.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Мультфильм
Анимационная практика. Разбор мультфильма «Снеговик».	Просмотр учебных видеофильмов	https://www.youtube.com/watch?v=7Z9BhUfRswE	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Разбор мультфильма «Снеговик».	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Анимационная практика. Согласование сценариев и техник.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Анимационная практика. Согласование сценариев и техник.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Анимационная практика. Как сделать мультфильм самому.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		

Анимационная практика. Как сделать мультфильм самому.	Просмотр учебных видеофильмов	https://www.youtube.com/watch?v=xqK-w9MGhz8	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Создание персонажей.	Online - консультация	Видеоконференции и платформы: Zoom		
Анимационная практика. Создание персонажей.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Доработка персонажей.	Фрагменты и материалы доступных образовательных интернет-ресурсов	https://www.youtube.com/watch?v=RP-dO8-xwxA	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Доработка персонажей.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Изготовление декораций.	Фрагменты и материалы доступных образовательных интернет-ресурсов	https://www.youtube.com/watch?v=RP-dO8-xwxA	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Изготовление декораций.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Продолжение изготовления декораций.	Фрагменты и материалы доступных образовательных интернет-ресурсов	https://www.youtube.com/watch?v=f4697eBnjiw		

Анимационная практика. Продолжение изготовления декораций.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Доработка декораций.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Доработка декораций.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Репетиция озвучивания.	Фрагменты и материалы доступных образовательных интернет-ресурсов	https://www.youtube.com/watch?v=f4697eBnjiw	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Репетиция озвучивания.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Озвучивание. Способы озвучки. Артикуляционные позиции.	Фрагменты и материалы доступных образовательных интернет-ресурсов	https://www.youtube.com/watch?v=NbGSf5EeHKk&t=16s		
	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика.	Фрагменты и материалы доступных	https://www.youtube.com/watch?v=NbGSf5EeHKk&t=16s	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	

Озвучивание.	образовательных интернет-ресурсов			
Анимационная практика. Озвучивание.	Самостоятельная работа над проектом.	сеть Vkontakte	группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	
Анимационная практика. Рефлексия опыта.	асинхронная	https://www.youtube.com/watch?v=fV3kKFsgSTc	https://vk.com/multstudiashaffe	https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScTN5Ugk5VeuKK1TNaBhavpTlenQHbZmJDY-SUK71510S9Rng/vi/wform
Анимационная практика. Рефлексия опыта.	асинхронная	https://www.youtube.com/watch?v=fV3kKFsgSTc	https://vk.com/multstudiashaffe	https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScTN5Ugk5VeuKK1TNaBhavpTlenQHbZmJDY-SUK71510S9Rng/vi/wform
Анимационная практика. Съемка мультфильма.	асинхронная	https://vk.com/wall-174768975_14	https://vk.com/multstudiashaffe	получившиеся материалы присылайте на почту andreipushkinmail@gmail.com
Анимационная практика. Съемка мультфильма.	асинхронная	https://vk.com/wall-174768975_14	https://vk.com/multstudiashaffe	получившиеся материалы присылайте на почту andreipushkinmail@gmail.com
Анимационная практика. Продолжение съемки.	асинхронная	https://vk.com/wall-174768975_29	электронная почта andreipushkinmail@gmail.com группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	получившиеся видеоматериалы присылайте на почту или группу ВК
Анимационная практика. Продолжение съемки.	асинхронная	https://vk.com/wall-174768975_29	электронная почта andreipushkinmail@gmail.com группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	получившиеся видеоматериалы присылайте на почту или группу ВК
Анимационная практика. Финальное озвучивание.	асинхронная	https://vk.com/wall-174768975_31	электронная почта andreipushkinmail@gmail.com группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	получившиеся видеоматериалы присылайте на почту или группу ВК

Анимационная практика. Финальное озвучивание.	асинхронная	https://vk.com/wall-174768975_31	электронная почта andreipushkinmail@gmail.com группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	получившиеся видеоматериалы присылайте на почту или группу ВК
Анимационная практика. Монтаж.	синхронная	https://vk.com/wall-174768975_31	конференция Zoom группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Мультфильм
Анимационная практика. Монтаж.	синхронная	https://vk.com/wall-174768975_31	конференция Zoom группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	Мультфильм
Анимационная практика. Рефлексия опыта. «Закрытый показ».	синхронная	https://vk.com/wall-174768975_31	конференция Zoom группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	очный
Анимационная практика. Рефлексия опыта. «Закрытый показ».	синхронная	https://vk.com/wall-174768975_31	конференция Zoom группа Вк https://vk.com/multstudiashaffe	очный
Итоговое занятие. Подготовка показа мультфильмов.	асинхронная	https://www.youtube.com/watch?v=fAy2MHyp6nE	https://vk.com/multstudiashaffe?w=wall-174768975_33 https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc1iqvUv35wHJRZEoZq1QNP7Y66-cm_XUubbRRcObErH0qWLQ/vi ewform	оценить работу вконтакте или ответить на опрос
Итоговое занятие. Подготовка показа мультфильмов.	асинхронная	https://www.youtube.com/watch?v=fAy2MHyp6nE	https://vk.com/multstudiashaffe?w=wall-174768975_33 https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSc1iqvUv35wHJRZEoZq1QNP7Y66-cm_XUubbRRcObErH0qWLQ/vi ewform	оценить работу вконтакте или ответить на опрос
Итоговое занятие. Мульт-показ.	асинхронная	https://www.youtube.com/channel/UCHu0HMBYiSdrU2Y81NqWNpQ	https://www.youtube.com/channel/UCHu0HMBYiSdrU2Y81NqWNpQ https://vk.com/multstudiashaffe	оставьте свое мнение на страницах мультстудии в соцсетях

Методические и оценочные материалы
Учебно-методический комплекс программы «Мультстудия»
I Учебные и методические пособия для педагога и учащихся

Список литературы для обучающихся:

1. Иткин В. Карманная книга мульт-жюриста. Учебное пособие для начинающих мультипликаторов. Детская киностудия «Поиск» / В. Иткин. – Новосибирск, 2006 г.

Информационные источники

1. «Лепим из пластилина» - Смоленск: Русич, - 2000г.
2. Больгерт Н., Больгерт С.Г. - Мультстудия Пластилин – 2012г.
3. Велинский Д.В. Технология процесса производства мультфильмов в техниках перекладки. Методическое пособие для начинающих мультипликаторов. Детская киностудия «Поиск» / Д.В. Велинский. - Новосибирск, 2004 г.
4. Гун Г.Е., Гачко Е.А. Здоровье и компьютер (медико-биологические и психолого-педагогические аспекты): Учебное пособие – СПб., ЛОИРО, 2002 г.
5. Иткин В. Карманная книга мульт-жюриста. Учебное пособие для начинающих мультипликаторов. Детская киностудия «Поиск» / В. Иткин. – Новосибирск, 2006 г.
6. Красный Ю.Е. Мультфильм руками детей / Ю.Е. Красный, Л.И. Курдюкова. – Москва., 1990 г.
7. Образовательная программа дополнительного образования детей «Мультипликация», составитель программы: Фофанова Е.С.- г. Москва, 2012г.

Список литературы для педагога

1. Дроздова Н.А. Школа молодого учителя //Методист.- 2012- № 6.- С.55-57
2. Анофриков П.И. Принцип работы детской студии мультипликации Учебное пособие. Детская киностудия «Поиск» / П.И. Ануфриков.- Новосибирск, 2008 г.
3. Выготский Л. С. Воображение и творчество в детском возрасте. М., Издательство Студия АРДИС, Год выпуска 2014

II Система средств контроля результативности

Система контроля результативности обучения			
Периодичность контроля			Формы и средства контроля
Выявление результатов обучения	Начальная диагностика	Ноябрь	Беседа, опрос, педагогическое наблюдение, выполнение тестовых заданий.
	Промежуточная диагностика	Декабрь	Выполнение тестовых заданий
	Итоговая диагностика	Май	Проведение и представление работ на школьном мультфестивале.
Фиксация результатов обучения	Начальная фиксация	Ноябрь	Тестирование, Видеозапись
	Промежуточная фиксация	Декабрь	Готовая работа, Видеозапись
	Итоговая фиксация	Май	Видеозаписи, Статьи на сайте.

Предъявление результатов обучения	Уровень мероприятия	Приблизительная дата мероприятия	Форма предъявления результатов обучения
В начале учебного года	Школьное	7-10 ноября	Видеоматериалы созданные детьми на занятиях. (Внутриколлективное обсуждение)
В середине учебного года	Школьное	26 декабря	Готовый мультфильм (Представление готового проекта на странице школы в контакте)
В конце учебного года	Школьное	22 мая	Показательное выступление (Проведение мультфестиваля работ учащихся)

Промежуточный и итоговый контроль/аттестация освоения учащимися дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы

- Текущая диагностика и контроль – декабрь
- Итоговая диагностика и контроль – апрель-май

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 21
ВАСИЛЕОСТРОВСКОГО РАЙОНА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ИМЕНИ Э.П.
ШАФФЕ**, Ачкасова Юлия Ивановна, Директор

27.09.23 17:11 (MSK)

Сертификат D5827FDE38716559149204F1B343C336