УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ АПШЕРОНСКИЙ РАЙОН МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЦЕНТР ДЕТСКОГО (ЮНОШЕСКОГО) НАУЧНО – ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА

Принята на заседании педагогического совета МБУДО ЦД(IO) НТТ от «З√» августа 202 Угода Протокол № 1

Утверждаю ДО ЦД(Ю)НТТ Ж. Х. Хабибуллина 202 З года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОВРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

«Волшебная анимация»

Уровень программы: ознакомительный Срок реализации программы: 1 год (72 часа)

Возрастная категория: от 6 до 14 лет Вид программы: модифицированная

Автор составитель:

Арановский Ю.Ю., педагог дополнительного образования (Тимошенко А.В. педагог дополнительного образования)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Волшебная анимация» (далее Программа) имеет техническую направленность. Данная Программа разработана на основе программы «Мультфильм руками детей» педагога, художника и поэта Красного Ю.Э., программы «Детская мультипликация» педагога дополнительного образования Карепановой Ю.А., программы «Мультипликация» Тяпкиной С.А. педагога дополнительного образования ГБОУ Школа № 1420 (Москва, 2014), программы «Компьютерная анимация» педагога дополнительного образования ГБОУ Школа № 1528 Никулина Н.Н (Москва, 2016). Уровень Программы — ознакомительный. Программа может быть использована при организации дистанционного обучения.

Актуальность Программы

Сегодня перед педагогами стоит первостепенная задача — формирование всесторонне развитой гармоничной личности. Процесс компьютеризации требует формирования культуры медиапользования и информационной культуры учащихся. На решение такого рода задач направлено медиаобразование. Медиаобразование — направление в педагогике, выступающее за изучение «закономерностей массовой коммуникации» (прессы, телевидения, радио, кино, видео и т.д.). Основные задачи медиаобразования: подготовить новое поколение к жизни в современных информационных условиях, к восприятию различной информации, научить человека понимать ее, осознавать последствия ее воздействия на психику, овладевать способами общения на основе невербальных форм коммуникациис помощью технических средств». Сегодня существует множество подходов кразвитию творческих способностей и медиакомпетентности учащихся. Однимиз таких методов является мультипликация, или как ее сейчас принято называть — анимация.

Мультипликация — это универсальный и интернациональный язык общения детей и взрослых всего мира. Детская мультипликация — это особыйвид искусства, самостоятельный и самоценный. Это синтетический вид деятельности, который включает в себя художественное, игровое, педагогическое направление и не только.

Педагогическая целесообразность Программы

Авторская детская мультипликация — это наиболее универсальный и целостный вид творчества, так естественно подходящий детскому возрасту. Выразительные средства мультипликации являются естественными стимуляторами творческой активности и раскрепощения мышления детей. Обучение визуальному языку необходимо, так как ребенок, завтрашний взрослый, не должен воспринимать поток окружающих его картин без разбораи их оценки. Мультипликация удовлетворяет потребности ребенка делать всёсвоими руками, а также дает возможность самостоятельно создавать произведения искусства с помощью знакомых всем инструментов — компьютера, фотоаппарата, планшета.

Главная педагогическая ценность мультипликации заключается в универсальности ее языка, позволяющего организовать всеобъемлющую систему комплексного обучения детей всех возрастных групп и разных категорий. Доступность языка, игровые формы обучения позволяют ориентироваться и на категорию обучающихся с ОВЗ. Мультипликация оченьчасто используется как вид арт-терапии и имеет не только развивающую, но и коррекционнопрофилактическую направленность.

Занятия в студии мультипликации дадут возможность любому учащемуся побывать в роли идейного вдохновителя, сценариста, актера, художника, аниматора, режиссера и монтажера. То есть, они смогутпознакомиться с разными видами творческой деятельности, получат много новой необыкновенно интересной информации. Это прекрасный механизм для развития учащегося, реализации его потребностей и инициатив, раскрытия внутреннего потенциала, социализации через сочетание теоретических и практических занятий, результатом которых является реальный продукт самостоятельного творческого труда. В процессе создания мультипликационного фильма у учащихся развиваются сенсомоторные качества, восприятие цвета, ритма, движения, раскрываются коммуникативные способности

Таким образом, искусство анимации представляет собой совокупность различных видов деятельности, формирующих гармонично развитую личность. Также данная Программа позволяет реализовывать принципы интеграции и инклюзии (включения) в обучении. Этим объясняется высокая актуальность данной образовательной Программы.

Новизна Программы заключается в том, что она охватывает практически все сферы деятельности мультипликации и оказывает влияние навсе компоненты личности. Программа дает учащемуся возможность создать мультипликационный фильм своими руками, проявить себя, свои чувства, умения, фантазию, талант и творчество. Программа инновационная тем, чтосочетает в себе изучение и создание разных видов мультипликации (кукольной, пластилиновой, компьютерной), а также позволяет освоить некоторые виды декоративноприкладного творчества. Это помогает достичь комплексного развития учащихся.

Программа адресована учащимся, не имеющим начальной художественной подготовки.

Программа направлена на развитие познавательной активности, исследовательских, прикладных, конструкторских способностей обучающихся, самостоятельности, любознательности, на дополнение и углубление общеобразовательных программ по искусству и выявление одаренных детей с наклонностями в области технического творчества.

Цель программы

Ознакомить с теоретическими и практическими основами мультипликации посредством создания мультфильмов в различных техниках.

Задачи программы

Обучающие:

- ознакомление с историей и основными видами мультипликации;
- обучение основам мультипликации (замысел и драматургия,правила съемки и монтажа, звуковое оформление мультфильма);
- обучение основам создания мультипликационных фильмов в различных техниках (компьютерной, пластилиновой и кукольной);
 - обучение основам работы с различными программнымипродуктами для создания мультфильма;

Развивающие:

- развитие интереса к мультипликации и желания ксамостоятельному творчеству;
- развитие логического и абстрактного мышления,пространственного воображения;
- развитие художественно-эстетического вкуса, изобретательностии творческих способностей;
 - развитие восприятия, мелкой и крупной моторики, речи;
 - развитие эмоционально-волевой сферы;

Воспитательные:

- воспитание интереса к мультипликации и другим экранным видам искусствам как к средству познания и духовному обогащению;
- воспитание нравственных качеств, гуманистической личностной позиции, позитивного и оптимистического отношения к жизни;
 - расширение коммуникативных способностей;
 - формирование культуры труда и совершенствование трудовых

Возрастная категория обучающихся

Возрастная категория обучающихся по программе от 6 до 14 лет.

Срок реализации

Срок реализации Программы составляет 1 год (72часа).

Формы и режим занятий

Формы организации деятельности обучающихся - групповая. На занятиях применяется дифференцированный, индивидуальный подход к каждому обучающемуся. Наполняемость группы до 15 человек.

Занятия проводятся 1 раза в неделю по 2 часа (по 45 минут с перерывом 10 минут).

Планируемые результаты реализации Программы

В результате обучения по Программе обучающиеся

в конце обучения будут знать:

- историю мультипликации;
- профессии в кинематографии;
 - технику создания кукольных, пластилиновых мультфильмов (разработка сценария, создание декораций, персонажей, проведение съёмки, монтажа, озвучивание);
- основы техники безопасности;

в конце обучения будут уметь:

- создавать простейшие кукольные, пластилиновые мультфильмы (изготавливать декорации и персонажей, проводить съёмку, монтаж, озвучивание);
 - редактировать кадры, осуществлять монтаж мультфильма в специальных программах; СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Учебный (тематический)

планобучения

планооучения								
No	Наименованиераздела,		Количести	Формы				
п/п	темы	Всего	Теория	Практика	аттестации/ контроля			
Вводное занятие		2	2	-	Беседа			
Раздел 1. Введение в мультипликацию		6	3	3				
1.1.	История мультипликации. Секреты мультипликации	2	1	1	Опрос			
1.2.	Техники создания мультфильмов	4	2	2	Практическое задание			
Разде	л 2. Как рождается мультфильм?	8	4	4				
2.1.	Основные этапы создания мультфильма	2	2	-	Опрос			
2.2.	Устройства съемки и звукозаписи	3	1	2	Педагогическое наблюдение. Самостоятельная работа			
2.3.	Видеомонтаж	3	1	2	Педагогическое наблюдение. Самостоятельная работа			
	Раздел 3. Мой первый кукольный мультфильм		2	18				
3.1.	Сюжет и сценарий	1	-	4	Самостоятельная работа			

3.2.	Создание персонажей в технике сухого имокрого валяния, декораций	4	1	3	Самостоятельная работа
3.3.	Выбор композиции, постановка камеры, выставление света. Съёмка	6	-	6	
3.4.	Видеомонтаж и озвучивание	4	-	4	Педагогическое наблюдение. Самостоятельная работа
3.5.	Сборка мультфильма и его вывод	3	1	2	Педагогическое наблюдение. Самостоятельная работа
3.6.	Мультпоказ	2	-	2	Защита творческого проекта
	л 4. Мой первый пластилиновый	36	4	32	
	пфильм				
4.1.	Сюжет и сценарий	2	-	2	Самостоятельная работа
4.2.	Создание персонажей из пластилина	8	2	6	Педагогическое наблюдение.
4.3.	Выбор композиции, постановка камеры, выставление света. Съемка	10	-	10	
4.4.	Видеомонтаж и озвучивание	8	-	8	Педагогическое наблюдение. Самостоятельная работа
4.5.	Сборка мультфильма и его вывод	6	2	4	Педагогическое наблюдение. Самостоятельная работа
4.6.	Мультпоказ	2	-	2	Защита творческого проекта
	Итого	72	15	57	

Содержание учебного (тематического) плана

Вводное занятие

Теория. Введение в Программу. Инструктаж по технике безопасности.

Раздел 1. Введение в мультипликацию

История мультипликации. Секреты мультипликации

Теория. Мультипликация или анимация. Знакомство с историей отечественной и зарубежной мультипликации. История и секреты мультипликации. Знакомство с профессией мультипликатора.

Практика. Просмотр и обсуждение мультфильмов и их анализ.

Техники создания мультфильмов

Теория. «Живые картинки». Различные техники создания мультфильмов: рисованные, кукольные, пластилиновые и пр.

Практика. Создание рисованного мини мультфильма с помощью блокнота.

Раздел 2. Как рождается мультфильм?

Основные этапа создания мультфильма

Теория. Основные этапы съемки и порядок организации процесса. Разработка сюжета, сценария, ключевые сцены, переходы, создание персонажей для съемки, сцены, основы композиции, съемка кадров, планирование диалогов и речи озвучивание, титры, длительность кадров,монтаж.

Устройства для съёмки и звукозаписи

Теория. Цифровые устройства для съёмки, установка и настройка. Штатив. Основные правила съёмки. Устройство звукозаписи.

Практика. Работа с фотоаппаратом, микрофоном.

Видеомонтаж

Теория. Элементы программы, перенос кадров, сохранение, элементы проекта. Видео и звуковые потоки, просмотр кадров, установка длительности кадров.

Практика. Работа в программе видеомонтажа.

Раздел 3. Мой первый кукольный мультфильм

Сюжет и сценарий

Практика. Выбор сюжета. Разработка сценария, ключевые сцены, переходы.

Создание персонажей в технике сухого и мокрого валяния и

декораций

Теория. Виды валяния. Инструменты и приспособления. Технология, приемы и техника сухого и мокрого валяния. Особенности создания мультперсонажей.

Практика. Создание персонажей в технике сухого и мокрого валяния. Изготовление декораций, соотношение размеров объектов. Определение статичных и подвижных частей персонажей. Подбор вспомогательных материалов.

Выбор композиции, постановка камеры, выставление света.

Съёмка

Практика. Разработка композиционного плана, передний и задний план, перемещение персонажей в кадре. Варианты освещение, выделениесветом. Съёмка и сохранение кадров мультфильма.

Видеомонтаж и озвучивание

Практика. Выстраивание отснятых кадров. Поиск и запись звуковых файлов, музыкального сопровождения, шумов и т.д. Просмотр и корректировка видеоряда, сохранение.

Сборка мультфильма и его вывод

Теория. Соединение видео, аудио-материала, в т. ч. титров и названия на компьютере в видеоряд с помощью программы видеомонтажа. Импорт, публикация и экспорт фильма.

Практика. Работа над проектом. Просмотр, корректировка видеоряда, вывод фильма, сохранение.

Мультпоказ

Практика. Защита творческого проекта.

Раздел 4. *Мой первый пластилиновый мультфильм* Сюжет и сценарий

Практика. Выбор сюжета. Разработка сценария, ключевые сцены, переходы.

Создание персонажей из пластилина

Теория. Пластилинография. Виды пластилина. Особенности создания мультперсонажей из пластилина.

Практика. Лепка персонажей из пластилина. Изготовление декораций, соотношение размеров объектов. Определение статичных и подвижных частей персонажей. Подбор вспомогательных материалов.

Выбор композиции, постановка камеры, выставление света.

Съёмка

Практика. Разработка композиционного плана, передний и задний план, перемещение персонажей в кадре. Варианты освещение, выделение светом. Съёмка и сохранение кадров мультфильма.

Видеомонтаж и озвучивание

Практика. Выстраивание отснятых кадров. Поиск и запись звуковых файлов, музыкального сопровождения, шумов и т.д. Просмотр и корректировка видеоряда, сохранение.

Сборка мультфильма и его вывод

Теория. Соединение видео, аудио-материала, в т. ч. титров и названия на компьютере в видеоряд с помощью программы видеомонтажа. Импорт, публикация и экспорт фильма.

Практика. Работа над проектом. Просмотр, корректировка видеоряда, вывод фильма, сохранение.

Мультпоказ

Практика. Защита творческого проекта.

Критерии оценки достижения планируемых результатов

Освоение Программы оценивается по трем уровням: высокому, среднему и низкому.

Высокий уровень освоения Программы – обучающиеся демонстрируют высокую ответственность и заинтересованность в учебно-творческой деятельности, отлично знают теоретические основы и могут применять их на практике самостоятельно.

Средний уровень освоения Программы – обучающиеся демонстрируют ответственность и заинтересованность в учебно-творческой деятельности, частично знают теорию и могут применять её на практике с помощью педагога.

Низкий уровень освоения Программы – обучающиеся демонстрируют низкий уровень овладения материалом, не заинтересованы в учебно- творческой деятельности.

Результаты контроля отмечаются в журнале учёта работы объединения в специальных разделах.

Формы подведения итогов реализации Программы

По окончании обучения проводится итоговая аттестация - представление мультфильмов на фестивале.

Конечным результатом освоения Программы является результативное участие в конкурсах различных уровней.

ОРГАНИЗАЦИОННО - ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Методические особенности реализации Программы

В процессе обучения используются различные методы подачи информации. Выбор метода зависит от содержания занятий, уровня подготовки и опыта учащихся. Освоение материала происходит по

«восходящей спирали», то есть периодическое возращение к определенным темам на более высоком и сложном уровне. Все задания соответствуют по сложности возрасту учащихся.

Программа предусматривает использование различных педагогических технологий, применяемых в системе дополнительного образования: игровые, проектного (или исследовательского) обучения, обучения в сотрудничестве, здоровьесбергающие, информационные (или ИКТ).

Для наиболее успешного выполнения поставленных учебно- воспитательных задач программа представлена двумя разделами:

- -Теоретический: беседы, дискуссии, просмотр иллюстративного материала и мультипликационных фильмов, экскурсии.
- -Практический:
- поиск замысла будущего фильма, который должен соответствовать возрасту учащегося;

- написание сценария (рассказа, сказки, стихотворения), отражающего в полной мере развитие литературных способностей учащегося;
- разработка и изготовление персонажей, знакомство с технологическими операциями и способами обработки используемых материалов;
- освоение инновационных технологий (компьютерная графика, приемы и виды кино- и видеосъемки);
- техническая работа, связанная с изготовлением фильма (просмотр фото-, видеоматериала, монтаж);
- звуковое оформление фильма;
- совместный просмотр сюжета или фильма, его обсуждение и анализ, определение дальнейших перспектив работы.

Материальное обеспечение и техническое оборудование:

компьютерный класс с индивидуальным рабочим местом для каждого учащегося; мультимедийный проектор для демонстрации практических примеров и визуального обсуждения творческих проектов;

набор бесплатных графических приложений по основным направлениям компьютерной графики: Gimp, Picasa, Google SketchUp, InkScape, Blender и др;

стандартный набор офисных приложений: Microsoft Power Point, Microsoff Word; набор платных или условно платных программ: Adobe Photoshop, Corel Draw и др принтер;

цифровые фотоаппараты;

диктофоны или микрофоны, подключенные к компьютерам для записи голоса; лампы дневного света с подвижным механизмом, изменяющим направление освещения; художественные и иные материалы для создания героев и декораций (бумага, картон, краски, кисти, карандаши, фломастеры, пластилин, клей, шерсть для валяния, ножницы, мелки, сыпучие материалы, ткани, бусины, пуговицы, природные материалы, проволока и другие); подборка музыкальных произведений (для звукового оформления мультфильма).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Список литературы, используемой при написании Программы

- 1. Голованов В.П. Методика и технология работы педагога дополнительного образования: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования. Москва: Владос, 2004.
- 1. Голомбински К., Хаген Р. Добавь воздуха! Основы визуальногодизайна для графики, веб и мультимедиа. Санкт-Петербург: Питер, 2013.
 - 2. Дронов В. Macromedia Flash МХ. Санкт-Петербург: БХВ Петербург, 2003.
 - 3. Залогова Л.А. Практикум по компьютерной графике. Москва:Лаборатория Базовых знаний, 2001.
 - 4. Зейц З. М. Пишем и рисуем на песке. Москва: ИНТ, 2010.
 - 5. Карлсон М. Создай свой пластимир. Ростов на Дону: Феникс, 2009.
 - 6. Киркпатрик Г., Питии К. Мультипликация во Flash. Москва: НТПресс, 2006.
 - 7. Колеченко А.К. Энциклопедия педагогических технологий: пособиедля преподавателей. Санкт-Петербург: КАРО, 2004.
 - 8. Красный Ю.Е., Курдюкова Л.И. Мультфильмы руками детей: книгадля учителя. Москва, 1990.
 - 9. Тверезовский Д.И. Macromedia Flash MX 2004. Москва: Вильямс, 2006.
 - 10. Уорд Питер Композиция кадра в кино и на телевидении. Москва: ГИТР, 2005
 - 11. Усов Ю.Н. В мире экранных искусств. Москва: SVR-Аргус, 1995.
 - 12. Фостер У. Основы анимации. Москва: Астрель, 2000.
 - 13. Дополнительное образование детей: сборник авторскихпрограмм/ред. сост. З.И. Невдахина. Вып.3. Москва: Народное образование, 2007.
 - 14. История лаборатории кино и кинообразования. В кн. «История художественного образования в России проблема культуры XX века». Москва: РАО, 2003.
 - 15. Полёт «Жар-Птицы» Горизонты мультипликационной педагогики. Сост.: П.И. Анофриков. Редактор А.А. Мелик-Пашаев. Новосибирск, 2013.
 - 16. Экранные искусства в школе // Медиаобразование сегодня: содержание и менеджмент». Материалы международной научно-практ. конфренции. Москва: Таганрог Апатиты, 2002.
- 17. Захарова Е.А. Развивающий экран // Искусство в жизни детей: опыт занятий с младшими школьниками. Москва, 1991.
 - 18. Кино: Энциклопедический словарь / гл. ред. С. И. Юткевич; редкол.: Ю. С. Афанасьев, В. Е. Баскаков, И. В. Вайсфельд и др. Москва: Советская энциклопедия, 1987.

Список литературы для обучающихся

- 1. Асенин С. Иржи Трнка. Тайна кинокуклы. Москва, 1982.
- 2. Бартон К. Как снимают мультфильмы. Пер. с англ. Т. Бруссе.
- Москва: Искусство, 1971.
- 3. Василькова А. Душа и тело куклы. Природа условности куклы вискусстве XX века: театра, кино и телевидения. Москва: Аграф, 2003.
 - 4. Венжер Н. Мультфильм вчера, сегодня и всегда.
- Москва: Союзинформкино, 1979.
- 5. Горичева В. С., Нагибина Сказку сделаем из глины, теста, снега, пластилина. Ярославль, 1998.
 - 6. Красный Ю. Е. Мультфильм руками детей / Ю. Е. Красный, Л. И.

Курдюкова. – Москва, 1990.

- 7. Липковиц Д. Lego. Книга игра. Оживи свои модели! Эксмо, 2014 Электронные образовательные ресурсы
- 1. Лаборатория компьютерной графики и мультимедиа: [Электронный ресурс]
- URL: http://graphics.cs.msu.ru/ (Дата обращения: 21.10.2020). Текст. Изображение: электронные.
- 2. «Мультатор» онлайн конструктор мультфильмов: [Электронный ресурс]
- URL: http://multator.ru/draw/ (дата обращения: 21.10.2020). Текст. Изображение: электронные.
- 3. Планета мультфильмов: [Электронный ресурс]
- URL: https://ulin.ru/whatshow.htm (дата обращения: 23.04.2020). Текст.Изображение: электронные.
- 4. Про фото и видео простым языком: [Электронный ресурс]
- URL: https://profotovideo.ru/ (дата обращения: 21.10.2020). Текст. Изображение: электронные.
- 5. Сценарист.ру: [Электронный ресурс] URL: http://www.screenwriter.ru/ (дата обращения: 21.10.2020). Текст. Изображение: электронные.
- 6. Уроки Photoshop: [Электронный ресурс] URL: https://photoshop.demiart.ru/ (дата обращения: 21.10.2020). Текст. Изображение : электронные

7. Календарно-тематическое планирование по программе «Волшебная анимация», 1 год обучения (ознакомительная)

2023-2024 учебный год

№	Подразделы и темы	Кол.	Дата		Время, место	Форма занятия	Форма контроля
		час.	план	факт	проведения занятий	запятня	Koni posin
1	Вводное занятие. Введение в программу. Техника безопасности.	2				Беседа	
2	Введение в мультипликацию	2				Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
3	История мультипликации. Секреты мультипликации	2				Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
4	Техники создания мультфильмов: рисованные, кукольные, пластилиновые и пр.	2				Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
5	Создание мультфильма с помощью блокнота	2				Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
6	Основные этапы создания мультфильма	2				Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
7	Устройства для съемки и звукозаписи	2				Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
8	Видеомонтаж	2				Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.

9	Создание кукольного фильма. Сюжет и сценарий	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение
10	Создание персонажей и декораций	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение
11	Выбор композиции, постановка камеры, выставление света. Съёмка	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение
12	Съемка мульфильма	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение ос.
13	Съемка мульфильма	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение ос.
14	Съемка мульфильма	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение ос.
15	Выстраивание отснятых кадров. Поиск и запись звуковых файлов, музыкального сопровождения	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение
16	Соединение видео, аудио-материала, титров и названия на компьютере в видеоряд с помощью программы видеомонтажа.	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение
17	Импорт, публикация и экспорт фильма.	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение
18	Мультпоказ	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение
19	Пластилиновый мультфильм	2	Беседа Педн Практическая Опро работа	аблюдение ос.

20	Сюжет и сценарий	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
21	Создание персонажей из пластилина	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
22	Выбор композиции, постановка камеры, выставление света. Съемка	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
23	Съемка мульфильма	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
24	Съемка мульфильма	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
25	Съемка мульфильма	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
26	Видеомонтаж и озвучивание	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
27	Видеомонтаж и озвучивание	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
28	Видеомонтаж и озвучивание	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
29	Сборка мультфильма и его вывод	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.
30	Мультпоказ	2	Беседа Практическая работа	Педнаблюдение Опрос.

31	Создание творческого проекта.	2	Беседа Практическая	Педнаблюдение Опрос.
			работа	Опрос.
32	Идея, сценарий и раскадровка	2	Беседа	Педнаблюдение
			Практическая	Опрос.
			работа	
33	Изготовление персонажей и декораций	2	Беседа	Педнаблюдение
			Практическая	Опрос.
			работа	
34	Съемка мультфильма	2	Беседа	Педнаблюдение
			Практическая	Опрос.
			работа	
35	Монтаж и озвучивание фильма	2	Беседа	Педнаблюдение
			Практическая	Опрос.
			работа	
36	Мультпоказ и обсуждение проектов	2	Беседа	Педнаблюдение
			Практическая	Опрос.
			работа	
		72		
	Итого			