

муниципальное казённое общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа №15

СОГЛАСОВАНА

Руководитель центра «Точка
роста»

Е.В. Солнышкова Солнышкова Е.В.

от «02» 09 2024 г.

УТВЕРЖДЕНА

Директор МКОУ СОШ №15

Р.А. Новиков Новиков Р.А.

от «02» 09 2024 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПЕДАГОГА

центра образования «Точка роста»

естественно-научной и технологической направленностей

Пекуш Ангелины Евгеньевны, СЗД

Ф.И.О., категория

дополнительного образования

видеостудии «КАДР», 7-10 класс

(предмет, класс)



п. Прикалаусский, 2024 г.

II. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа дополнительного образования включает следующие разделы:

- I. титульный лист (название программы);
- II. пояснительная записка;
- III. содержание обучения;
- IV. планируемые результаты освоения учебного предмета:
 - личностные результаты;
 - метапредметные результаты;
 - предметные результаты.
- V. тематическое и поурочное планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Образовательная программа «Видеостудия Кадр» является общекультурной модифицированной программой научно–технической направленности. Программа знакомит учащихся с современными программными продуктами, развивает конструктивное созидательное мышление, воспитывает у школьников коммуникабельность посредством творческого общения старших и младших детей в коллективе, оказывает помощь в выборе будущей профессии.

Занятия строятся в такой форме, чтобы у учащихся закрепился устойчивый интерес и естественное желание к получению новых знаний, чтобы они почувствовали удовлетворение от выполненной работы, от преодоления естественно возникающих трудностей. Проявленная смекалка, изобретательность и стремление к творческой деятельности поощряется и стимулируется, особенно на занятиях 1-го года обучения.

Применяются групповые формы работы и индивидуальные консультации.

Программа школьной видеостудии носит практико-ориентированный характер и направлена на овладение учащимися основными приемами фотосъемки, видеосъемки, монтажа и создания видеороликов, кроме этого, программа способствует формированию навыков режиссерской работы.

Особенность таких занятий — в возможности объединить несколько групп, различных по уровню подготовки. Младшие учатся на примере старших, а те в свою очередь поддерживают новичков. Итогом таких совместных съемок становится оформление фотовыставки, демонстрация, обсуждение, конкурс фоторабот, что

стимулирует учащихся на дальнейшую творческую деятельность.

Основа курса — личностная, практическая и продуктивная направленность занятий. Одна из целей обучения — предоставить ученикам возможность личностного самоопределения и самореализации по отношению к стремительно развивающимся информационным технологиям и ресурсам. Для достижения данной цели необходимо, чтобы при изучении общих для всех сетевых технологий каждый учащийся мог создавать лично значимую для него образовательную продукцию. Такой продукцией в данном курсе является цифровой фильм. В конце года каждый учащийся (группа) должна подготовить свой проект (фильм). Проверка результатов подготовки проекта будет вестись один раз в месяц. В конце года будет организована презентация проектов и их защита.

Новизна, актуальность, педагогическая целесообразность

Актуальность программы определяется возможностью удовлетворения интереса и реализации способностей школьников в области телевизионной техники и программных продуктов. Педагогическая целесообразность определяется тем, что в процессе групповой работы над проектом происходит развитие коммуникативных качеств школьников. Новизна заключается в освоении современной фото - видеоаппаратуры и программных продуктов.

Цели и задачи программы

Цели:

Цель программы—развитие и поддержка творческих и познавательных способностей учащихся через создание в школе учебно-информационной среды.

Задачи:

Обучающие:

изучение основ языка экранных искусств;

знакомство с основными видами и жанрами кинематографа и фотографии;

приобретение учащимися знаний по основам цифровой фотографии;

освоение работы со сканером, видеокамерой, цифровым фотоаппаратом, освоение монтажа в программах, Movavi Video Editor, программа обработки фотографий Movavi Photo Editor;

знакомство с основными этапами работы над видеофильмом;

-знакомство с основными правилами фотосъемки;

приобретение умения самостоятельно искать информацию, ее структурировать и

представлять в виде видеофильма.

Развивающие:

развитие смекалки, изобретательности и устойчивого интереса к творчеству;

развитие умения ориентироваться в проблемных ситуациях;

развитие внимания, памяти, воображения, творческих способностей учащихся;

развитие эмоциональной отзывчивости, умения выражать свои мысли, коммуникабельности;

формирование художественного вкуса и интересов в области кино и фотографии.

Воспитательные:

осуществление трудового, политехнического и эстетического воспитания школьников;

воспитание в детях любви к своей родине.

Условия реализации образовательной программы:

Возраст детей, участвующих в реализации данной программы: 12-17 лет. Сроки реализации программы: 2 года

1 года обучения - 68 часов в год, 2 года обучения – 68 часов в год.

Группы 1 года обучения комплектуются в количестве 15 человек.

Группы 2 года обучения комплектуются из детей освоивших программу 1 года обучения или имеющих необходимые знания, умения, навыки в количестве 15 человек.

Форма и режим занятий

Возможные формы организации деятельности учащихся на занятии:

индивидуальная;

групповая;

фронтальная;

индивидуально-групповая;

работа по подгруппам;

Занятия групп 1 года обучения проводятся 1 раз в 2 недели по 1 часу, т.е. 0,5 часа в неделю (17 ч. в год).

Занятия групп 2 года обучения проводятся 1 раз в 2 недели по 1 часу, т.е. 0,5 часа в неделю (17 ч. в год). Программа призвана научить детей не только осваивать приемы создания

видеороликов, но и побудить творческую деятельность, направленную на постановку и решение проблемных ситуаций при выполнении работы.

Работа по выпуску социально-информационных видеороликов обеспечивает создание

условий для взаимопонимания и сотрудничества между учащимися, учителями, равноправного общения, а также личностного роста обучающихся и педагогов.

III. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Содержание программы 1-го года обучения

Вводное занятие.

Теория. Беседа о любимых фильмах и передачах. Знакомство с планом работы кружка.

Кино и фотография как вид искусства. Правила техники безопасности.

Практика. Просмотр фрагментов фильмов разных жанров. Знакомство с творчеством лучших фотографов. Цели и задачи видеостудии. Теория. Цели и задачи видеостудии. Структура фото-видеоинформации. Практика. Первые тренировочные фото-видеосъёмки.

Работа над сценарием

Теория. Сюжет и сценарий видеофильмов. Значение сюжета, его разработка. Практика. Написание сценария видеофильма.

Видеосъёмки.

Профессия фотографа и оператора. Теория. Профессия оператора и фотографа – между техникой и искусством

Практика.

Видеосъёмки. Цифровой фотоаппарат. Принцип работы цифрового фотоаппарата. Устройство и режимы цифрового фотоаппарата. Ручная настройка фотоаппарата. Фокусировка.

Основы фотографии

Выбор сюжета и точки съёмки. Принцип света и тени. Съёмка пейзажа. Портретная съёмка. Групповая съёмка. «Золотое сечение». Репортаж.

Основные ошибки начинающих фотографов

Подготовка съёмок. Теория. Подготовка съёмок: сбор информации; подготовка объекта; подготовка участников. Практика. Видеосъёмки. Техника и технология видеосъёмки. Принцип работы цифрового фотоаппарата. Устройство и режимы цифрового фотоаппарата. Ручная настройка фотоаппарата. Фокусировка. Использование в фильме фотографий и других изобразительных материалов. Практика. Видеосъёмки. Фотосъёмки. Подбор материала. Видеомонтаж. Теория. Творческие и технологические основы монтажа. Приемы монтажа. «Черновой» и «чистовой» монтаж. Виды монтажа, его цели (технический, конструктивный, художественный). Программы Movavi Video Editor.

Практика. Монтаж отснятого материала. Звук в видеофильме. Теория. Звук в видеофильме: речь, музыка, шумы, создание фонограммы видеофильма; основы записи и воспроизведения звука. Практика. Наложение звука и звуковых эффектов на смонтированный фильм. Вывод фильма. Теория. Вывод фильма. Форматы вывода фильма. Создание видеофайла MPEG4. Конверторы. Практика. Вывод фильма.

Заключительное занятие.

Защита проекта. Теория. Диагностика. Подведение итогов работы за год, поощрение наиболее отличившихся, обсуждение планов на летний период и следующий учебный год.

Содержание программы 2 – го года обучения

Вводное занятие.

Теория. Инструктаж по технике безопасности. Повторение пройденного. Диагностика.

Практика. Просмотр и обсуждение смонтированных фильмов за предыдущий год. Видеосъёмки.

Обработка цифрового изображения.

Ввод изображений с цифрового фотоаппарата. Компьютерные программы просмотра изображений. Основные понятия. Пользовательский интерфейс программы Movavi Photo Editor. Основы работы с изображениями. Использование стилей эффектов. Работа с текстом. Коррекция изображений. Использование фильтров. Создание коллажа. Допечатная подготовка фотографий. Печать фотографий. Обработка фотографий в программах.

Свет в видеофильме.

Теория. Свет в видеофильме. Использование прямой и фоновой подсветки. Практика. Практическое занятие по постановке света. Видеосъёмки.

Видеомонтаж.

Теория. Первые представления о монтаже. Соединение кадров и рождение нового смысла. Работа по созданию фотофильма. Выстраивание отснятых кадров в соответствии с монтажной записью. Запись закадрового текста. Озвучивание фильма. Программы. Практика. Просмотр фрагментов художественных игровых и мультипликационных фильмов. Съёмки дублей с целью получения наиболее выразительных кадров. Монтаж отснятого материала.

Звук, переходы и цифровые эффекты в видеофильме.

Теория. Звук, переходы и цифровые эффекты в видеофильме: речь, музыка, шумы, создание фонограммы видеофильма; использование переходов и цифровых эффектов в

видеофильме. Практика. Наложение звука и звуковых эффектов, переходов и цифровых эффектов на смонтированный фильм.

Вывод фильма. Теория. Вывод фильма. Форматы вывода фильма. Создание видеофайла для мобильных устройств. Создание видеофайла для размещения в интернете. Практика. Вывод фильма в нескольких форматах.

Заключительное занятие. Теория. Подведение итогов работы за год, поощрение обучающихся.

IV. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Предметные результаты:

Учащиеся должны знать:

- историю развития мировой и отечественной фотографии и кинематографа;
- физические свойства света;
- устройство и принципы работы фотоаппарата;
- основные технические термины;
- ТБ при работе со средствами ИКТ.
- последовательность действий при включении видеокамеры;
- устройство видеокамеры (оптическая система, видоискатель, стабилизатор, источник питания, входы и выходы камеры, ручные регулировки, трансфокатор);
- основные понятия структуры фильма, их последовательность;
- правила развития сюжета;
- что такое конфликт и его значение;
- основные правила композиции кадра, линии и точки естественного внимания, освещенность, цветовое решение, планы размещения человека на экране (крупный, средний, половинный, детальный, общий, дальний).
- способы фото- и видеосъемки и монтажа сюжетов разных жанров.

Уметь:

- грамотно обращаться с фототехникой;
- создавать несложную фотокомпозицию.

Вести фото- и видеосъемку, а именно:

- правильно выбирать точку съемки;
- грамотно строить композицию кадра;
- настраивать и правильно использовать освещение;
- правильно использовать планы;

- правильно использовать возможности съёмочной техники;
- создавать и редактировать графические изображения,
- выполнять типовые действия с объектами и документами в среде Photoshop,
- пользоваться основными инструментами программы,
- работать с текстом,
- создавать фотомонтажи и коллажи,
- ретушировать фотографии,
- применять различные фильтры;

Монтировать видеофильмы, а именно:

- производить захват видеофайлов;
- импортировать заготовки видеофильма;
- редактировать и группировать клипы;
- монтировать звуковую дорожку видеофильма;
- создавать титры;
- экспортировать видеофайлы.

Личностные результаты:

- быть мотивированным к обучению, готовности и способности к саморазвитию на основе изученного материала;
- освоение социальных норм и правил поведения в группе;
- уметь нести ответственность за результат своего труда;
- получить навыки самоконтроля и самонаблюдения;
- формировать навык самоанализа; - формирование и укрепление нравственных ориентиров. Метапредметные результаты: - знание основных вех истории кинематографа и телевидения; - умение разбираться в жанрах и направлениях кинематографа и ТВ; - умение творчески осмысливать действительность; - развитие навыков зрительной (визуальной) культуры восприятия экранных произведений; - повышение уровня развития общей культуры и поведенческой этики; - профессиональное самоопределение обучающегося.

После первого года обучения учащиеся должны знать:

законы и правила фотографии, основные методы и приемы фотосъемки
 об основных видах и жанрах фотографии и кинематографа;
 основные правила фотографии;

-основы операторской работы, о структурировании информации и представлении её в виде видеофильма;

о написании сценария;

об этапах работы над фильмом.

уметь:

правильно организовывать рабочее место;

самостоятельно искать информацию;

вести фото- и видеосъемку;

составлять план(сценарий) фильма;

выбирать правильный ракурс при съемке;

монтировать простые видеоролики;

последовательно вести работу;

сотрудничать со своими сверстниками и товарищами по объединению, оказывать помощь,

проявлять самостоятельность;

применять приобретенные навыки на практике.

добиваться максимальной самостоятельности творчества.

После второго года обучения учащиеся должны знать:

-о структурировании информации и представлении её в виде видеофильма;

о программных средствах Movavi Video Editor, программах обработки фотографий Movavi Photo Editor;

о возможности обработки графических файлов в различных программах;

основы монтажа видеофильмов;

основы цифровой обработки фотографии.

уметь:

Редактировать и обрабатывать цифровые фотографии в редакторах.

Вести фото- и видеосъемку, а именно:

правильно выбирать точку съемки;

грамотно строить композицию кадра;

настраивать и правильно использовать освещение;

правильно использовать планы;

правильно использовать возможности съёмочной техники; Монтировать видеофильмы, а именно:

производить захват видеофайлов;

импортировать заготовки видеофильма;

редактировать и группировать клипы;

монтировать звуковую дорожку видеофильма;

создавать титры;
экспортировать видеофайлы.

МЕТОДЫ И ФОРМЫ ОТСЛЕЖИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ

Положительный результат обучения обеспечивается применением различных форм, методов и приемов, которые тесно связаны между собой и дополняют друг друга. Проводя практические занятия, педагог тактично контролирует, советует, направляет учащихся. Учащиеся учатся анализировать свои работы. Большая часть занятий отводится практической работе, по окончании которой проходит обсуждение и анализ.

Методы определения результата:

педагогическое наблюдение;
оценка продуктов творческой деятельности детей;
беседы, опросы, анкетирование; *Формы определения результата:*
выполнение зачетных заданий по пройденным темам;
публикация фотографий в газетах, на сайтах;
рекомендации действующих фотографов города;
организация персональных фотовыставок.

Формы работы

Практико-теоретическая.

Теоретические сведения о предмете сообщаются в форме познавательных бесед продолжительностью не более 20 минут на каждом занятии. Это беседы с одновременной демонстрацией деталей, приборов, программных продуктов с вопросами и ответами, иногда спорами. Большую часть необходимых теоретических знаний учащиеся получают при монтаже видеофильма.

Практическая.

Реализация приобретенных теоретических знаний осуществляется при написании сценария будущего видеофильма, поиске материалов для его оформления, его непосредственной видеосъемки и обработки полученных медиаматериалов.

Индивидуальная.

Разновозрастный коллектив предполагает разноуровневое обучение, поэтому задания подбираются индивидуально каждому воспитаннику с тем, чтобы обеспечить успешность их выполнения.

Проектная.

Предусматривает работу по персональным проектам. Результативность определяется:

просмотром промежуточных и конечных медиаматериалов; демонстрацией смонтированных видеофильмов; конкурсом видеороликов на заданную тему.

ДЛЯ ОТСЛЕЖИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ИСПОЛЬЗУЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ КОНТРОЛЯ:

- начальный контроль (сентябрь);
- текущий контроль (в течение всего учебного года)
- промежуточный контроль (январь);
- итоговый контроль (май).

Формы подведения итогов реализации дополнительной образовательной программы:

фотовыставки:

премьеры фильма;

викторины;

учебно-исследовательские конференции.

МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ

Репродуктивный - основополагающий метод обучения в освоении программы.

Диалогический – предполагает объяснение теоретического материала в виде познавательных бесед. Беседы ведутся в диалогической, часто в вопросно-ответной форме и сопровождаются демонстрацией практической работы в программных продуктах.

Поисковый (творческий) – применяется при работе по персональным проектам. Целесообразен при высоком уровне освоения программы, когда на базе уже усвоенных знаний воспитанник реализует оригинальные творческие и технические замыслы.

МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Учебные и методические пособия:

Научная, специальная, методическая литература

Материалы из опыта работы педагога:

дидактический материал:

программа Movavi Photo Editor

программа Movavi Video Editor

учебные пособия методические разработки:

-собственные методические разработки
 -разработки игр, кроссвордов, тестов по терминологии предмета изучения;
 -разработки бесед-обсуждений фильмов;
 -конспекты занятий;
 компьютерные ресурсы;
 Интернет-сайты.
 Материально-техническое оснащение:
 компьютерный класс
 компьютеры с программным обеспечением
 видеокамера
 цифровой фотоаппарат
 микрофоны
 постоянный доступ в сеть Интернет.

V. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

1-ый год обучения

№ п/п	Темы	общее кол-во часов	теория	практика
1	Вводное занятие	2	1	1
2	Цели и задачи видеостудии	2	1	1
3	Работа над сценарием	4	1	-
4	Профессия оператора и фотографа	2	1	1
5	Подготовка съемок	2	1	1
6	Цифровой фотоаппарат	2	1	1
7	Основы фотографии	4	2	2
8	Техника и технология фото-видеосъемки	6	2	4
9	Видеомонтаж	6	2	4
10	Звук в видеофильме	2	1	1
11	Вывод фильма. Защита проекта	1	-	1
12	Заключительное занятие	1	1	-
	Всего	34	14	20

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

2-ой год обучения

№ п/п	Темы	общее кол-во часов	теория	практика
1	Вводное занятие	2	1	1
2	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	8	2	6
3	Звук в видеофильме	5	2	3
4	Свет в видеофильме	5	2	3
5	Видеомонтаж	9	3	6
6	Звук, переходы и цифровые эффекты в видеофильме	2	1	1
7	Вывод фильма	2	1	1
8	Заключительное занятие	1	1	-
	Всего	34	13	21

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

1-ый год обучения

№ п/п	Темы	общее кол-во часов	Дата
1	Вводное занятие	1	
2	Вводное занятие	1	
3	Цели и задачи видеостудии	1	
4	Цели и задачи видеостудии	1	
5	Работа над сценарием	1	
6	Работа над сценарием	1	
7	Работа над сценарием	1	
8	Работа над сценарием	1	
9	Профессия оператора и фотографа	1	

10	Профессия оператора и фотографа	1	
11	Подготовка съемок	1	
12	Подготовка съемок	1	
13	Цифровой фотоаппарат	1	
14	Цифровой фотоаппарат	1	
15	Основы фотографии	1	
16	Основы фотографии	1	
17	Основы фотографии	1	
18	Основы фотографии	1	
19	Техника и технология фото-видеосъемки	1	
20	Техника и технология фото-видеосъемки	1	
21	Техника и технология фото-видеосъемки	1	
22	Техника и технология фото-видеосъемки	1	
23	Техника и технология фото-видеосъемки	1	
24	Техника и технология фото-видеосъемки	1	
25	Видеомонтаж	1	
26	Видеомонтаж	1	
27	Видеомонтаж	1	
28	Видеомонтаж	1	
29	Видеомонтаж	1	
30	Видеомонтаж	1	
31	Звук в видеофильме	1	
32	Звук в видеофильме	1	
33	Вывод фильма. Защита проекта	1	
34	Заключительное занятие	1	
Всего			34

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

2-ой год обучения

№ п/п	Темы	общее кол-во часов	Дата
1	Вводное занятие	1	
2	Вводное занятие	1	
3	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	1	
4	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	1	
5	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	1	
6	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	1	
7	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	1	
8	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	1	
9	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	1	
10	Искусство фотографии. Обработка цифрового изображения	1	
11	Звук в видеофильме	1	
12	Звук в видеофильме	1	
13	Звук в видеофильме	1	
14	Звук в видеофильме	1	
15	Звук в видеофильме	1	
16	Свет в видеофильме	1	
17	Свет в видеофильме	1	
18	Свет в видеофильме	1	
19	Свет в видеофильме	1	
20	Свет в видеофильме	1	
21	Видеомонтаж	1	

22	Видеомонтаж	1	
23	Видеомонтаж	1	
24	Видеомонтаж	1	
25	Видеомонтаж	1	
26	Видеомонтаж	1	
27	Видеомонтаж	1	
28	Видеомонтаж	1	
29	Видеомонтаж	1	
30	Звук, переходы и цифровые эффекты в видеофильме	1	
31	Звук, переходы и цифровые эффекты в видеофильме	1	
32	Вывод фильма	1	
33	Вывод фильма	1	
34	Заключительное занятие	1	
Всего			34