

муниципальное бюджетное учреждение
дополнительного образования
«Дом детского творчества»
Никольского района Пензенской области

«УТВЕРЖДАЮ»

директор МБУ ДО «Дом детского творчества»

Никольского района

Храбскова И.В.

приказ № 25-ОД

от «31» августа 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по реализации дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программы

«В мире мультимедиа»

на 2023-2024 учебный год

Педагог дополнительного образования

Балбашова Ольга Владимировна

Пояснительная записка

Данная программа разработана в соответствии с требованиями дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы технической направленности «В мире мультимедиа». Срок ее реализации – один учебный (2023-2024) год. Возраст учащихся: 8-13 лет.

Основной целью является обеспечение прочного и сознательного овладения учащимися основами знаний для решения учебных задач посредством современных компьютерных технологий.

Достижение поставленной цели осуществимо через решение следующих **задач**:

- научить работать на ПК, учитывая возрастные особенности обучающихся;
- расширить кругозор учащихся в области источника получения информации;
- развить индивидуальные и творческие способности детей;
- воспитать чувство ответственности;
- научить детей работать в коллективе;
- воспитать доброжелательность и контактность в отношении со сверстниками;

Ожидаемые результаты:

1 год обучения:

- основные устройства компьютера;
- основные действия работы с мышкой;
- включать и выключать компьютер;
- владеть мышкой и клавиатурой;
- создавать простейшие компьютерные рисунки в Paint;
- применять текстовый редактор Word для редактирования и форматирования текстов;
- применять программу PowerPoint для создания презентаций.

2 год обучения:

- основные приемы работы в сети Интернет;
- работу электронной почты
- свойства объекта; определять, какие из них существенны для решения поставленной задачи (достижения цели);
- свободно набирать информацию на русском и английском регистре;
- запускать нужные программы, выбирать пункты меню, правильно закрыть программу

- работа в программах

3 год обучения:

- приобретение знаний о правилах создания предметной и информационной среды и умений применять их
- правила техники безопасности;
- основные устройства ПК;
- правила работы за компьютером;
- назначение и возможности графического редактора PAINT;
- возможности текстового редактора WORD;
- назначение и работу программы MovaviVideoEditor
- возможности программы GIMP
- работа в программе Anime Studio Pro
- работа в программе Canva

Согласно рабочей программе, осуществляется следующий объем работы клуба: продолжительности учебного часа – 45 минут, количественный состав групп – 10 человек. Учебные занятия проводятся 2 раза в неделю по два учебных часа, что составляет 144 учебных часов год для 1 года обучения и по 144 учебных часов в год для 2 и 3 года обучения.

Аттестация проводится по результатам выполнения заданий, может иметь как форму устного опроса, так форму выполнения практических заданий.

Согласно Положению об организации образовательного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в МБУ ДО «Дом детского творчества» Никольского района Пензенской области занятия по данной программе могут проводиться дистанционно.

Занятия проводятся в соответствии с учебным планом и программным материалом, с использованием электронных образовательных ресурсов.

Содержание занятий для учащихся 1года обучения

месяц	№ занятия	Тема занятия	Количество часов				Формы аттестации (контроля)
			теория	практика	воспит. работа	итого	
Сентябрь		Вводные занятия	Введение в программу	Игры на знакомство		6	
	1		Знакомство с программой детского объединения. Правила техники безопасности при работе в кабинете.			2	
	2	Освоение системной среды Windows Тема: «Роль компьютера в жизни человека»	История происхождения компьютеров. Этапы развития компьютерной техники	-	Викторина «День смайлика»	2	тестирование
	3-4	Освоение системной среды Windows Тема: «Операционная система компьютера. Основные устройства»	Основные блоки компьютера и их функции. Операционная система компьютера. Системная среда Windows.	Отработка практических навыков организации рабочего места. Включение, выключение и перезапуск ПК.		4	
	5	Освоение системной среды Windows Тема: «Объекты рабочего стола»	Знакомство с базовыми компьютерными понятиями.	Настройка параметров рабочего стола.		2	
Октябрь	6-8	Освоение системной среды Windows Тема: «Объекты рабочего стола»	Рабочий стол и Панель задач. Настройка рабочего стола. Клавиши клавиатуры. Клавиатурные сочетания. Языковая раскладка клавиатуры. Переключение режимов работы клавиатуры.	Установка времени и даты. Переключение между работающими программами. Заккрытие программ. Создание компьютерного текста. Работа с мышью. Сворачивание, восстановление, закрытие окон. Изменение размера окна. Изменение расположения		6	

				окон на рабочем столе			
	9	Освоение системной среды Windows Тема: «Стандартные программы»	Запуск программ. Работа программ Блокнот и Калькулятор. Компьютерное меню.	Ввод и редактирование текста в программе	Мастер – класс По созданию открыток ко дню Отца	6	
	10			Блокнот. Выполнение арифметических действий на калькуляторе.			
	11			Освоение совместных действий при работе программами.			
	12	Освоение системной среды Windows Тема: «Работа с папками и файлами»	Создание папки и файла. Правила задания имен файлов.	Создание папки в окне программы Мой компьютер. Создание папки на рабочем столе.	конкурсно - развлекательная программа «Ужасно – веселый праздник»	4	Практическая работа
	13			Переименование Копирование файлов и папок. Удаление папок и файлов.			
Ноябрь	14	Освоение системной среды Windows Тема: «Работа с папками и файлами»	Перемещение, переименование, удаление.	Копирование файлов и папок. Удаление папок и файлов.	Онлайн акция «День народного единства»	2	Тестирование
	15-16	Текстовый процессор Word Тема: «Текстовый процессор»	Общая характеристика текстового процессора. История обработки текстовых документов.	Запуск программы, создание нового документа, ввод текста.	Создание открыток ко Дню матери		
	17-18		Объекты текстового документа. Редактирование документа.	Выполнение действий над различными объектами текстового документа:			

	19			выделение, выравнивание текста, копирование и вставка.			
	20-22	Текстовый процессор Word Тема: «Форматирование текста»	Форматирование объектов текстового документа. Команды меню Шрифт, Файл.	Форматирование текста за счет использования разных типов начертаний и размеров шрифтов.		6	
Декабрь	23	Текстовый процессор Word Тема: «Форматирование текста»	Команды меню Шрифт, Файл.	Использование инструментальных средств оформления и тонирования текста	Тематический час «День неизвестного солдата»	2	
	24-25	Текстовый процессор Word Тема: «Создание таблиц»	Создание и редактирование таблицы. Команда меню Таблица.	Вставка таблицы в документ.		8	
	26			Добавление текста. Изменение размеров таблицы.			
	27			Выравнивание текста в ячейках. Разбиение ячеек. Выравнивание текста в ячейках			
	28-29	Текстовый процессор Word Тема: «Оформление документа в виде списка».	Оформление списка. Команда меню Формат.	Создание маркированного и нумерованного списка.		6	
	30			Многоуровневые списки.			
	31	Текстовый процессор Word Тема: «Нумерация и границы страниц»	Основные понятия: Нумерация страниц, поля, рамка, нижняя, верхняя, боковая	Создание текста и разметка страниц.	конкурсно - развлекательная программа «Новогодний калейдоскоп»	2	

Январь	32	Текстовый процессор Word Тема: «Нумерация и границы страниц»	Основные понятия: границы, абзац.	Редактирование текстового документа		2	
	33	Текстовый процессор Word Тема: «Работа с колонками и таблицами»	Распределение текста по двум и более столбцам	Распределение текста по двум и более столбцам.		6	
	34			Создание колонок в документе,			
	35			Вставка таблицы.			
	36-37	Текстовый процессор Word Тема: «Графические объекты»	Инструменты векторной графики.	Создание и редактирование рисунка.	акция «День объятий»	8	
				Вставка в текстовый документ художественных заголовков			Форматирование рисунка. Изменение размера рисунка при помощи мыши. Вставка и редактирование готовой картинки.
	38				Изменение размера рисунка. Вставка в текстовый документ художественных заголовков.		
	39				Изменение размера рисунка. Вставка в текстовый документ художественных заголовков.		
Февраль	40-41	Текстовый процессор Word Тема:	Структурирование документа. Команды меню Сервис, Вид,	Изменение режима просмотра документа.	Тематический час «День разгрома»	6	

		«Структурирование документа»	файл.	Параметры страницы. Поиск и замена.	советскими войсками немецко – фашистских войск в Сталинградской битве»		
	42			Автозамена. Создание многоколоночного текста.			
	43	Текстовый процессор Word Тема: «Вставка и редактирование рисунков Надписи WordArt»	Основные понятия: автофигуры, вставка и редактирование рисунков, надписи WordArt.	Печать документа.	Мастер – класс «День защитника Отечества»	6	
	44			создание и сохранение			
	45			поздравительной открытки, афиши, объявления			
	46	Графический редактор Paint Тема: «Компьютерная графика. Графический редактор Paint»	Компьютерная графика (векторная, растровая, фронтальная).	Выполнение практической работы «Первые рисунки: пейзаж, зимний сюжет».		2	
	47	Графический редактор Paint Тема: «Компьютерная графика. Графический редактор Paint	Графический редактор Paint.	Творческая работа по индивидуальному замыслу		2	
Март	48-49	Графический редактор Paint Тема: «Компьютерная графика. Графический редактор Paint»	Графический редактор Paint. Инструменты рисования. Настройка инструментов	Творческая работа по индивидуальному замыслу.		4	
	50-51	Графический редактор Paint Тема: «Преобразование изображений и его фрагментов»	Преобразование изображений и его фрагментов: выделение, перемещение, копирование.	Выполнение практических работ: «Рисование изображений с помощью стандартных фигур», «Пирамида»,	Тематический час «Международный женский день»	4	

				«Бабочка», «Грузовик»		
	52-54	Графический редактор Paint Тема: «Растровая графика»	Пиксели. Изменение масштаба рисунка. Пиктограммы	Выполнение рисунков из пикселей: «Акула», «Щенок», «Дорожные знаки».		6
	55-56	Графический редактор Paint Тема: «Добавление текста»	Добавление текста в рисунок без сохранения и с сохранением фона. Вставка рисунка из другого файла. Сохранение рисунка	Выполнение практической работы «Поздравление с праздником», «Визитка». Творческая зачетная работа «Реклама».	Онлайн – акция «Всемирный день театра»	4
Апрель	57-58	Презентация в MicrosoftPower Point Тема: «Знакомство с основными понятиями MicrosoftPowerPoint»	Понятие презентации. Знакомство с программой MicrosoftPowerPoint.	Основные инструменты для подготовки и показа презентаций. Приемы создания и оформления презентаций.	конкурсно - развлекательная программа «День смеха»	4
	59-60	Презентация в MicrosoftPower Point Тема: «Звуковое сопровождение презентации»	Правила добавления в презентацию звуковых эффектов и музыки.	Выполнение практической работы	Цикл мероприятий ко Дню космонавтики	4
	61-63	Презентация в MicrosoftPower Point Тема: «Вставка фигур, рисунков, настройка анимации»	Создание объема и тени. Контуры. Типы контуров. Средства редактирования контуров. Работа с узлами. Панель инструментов «Настройка изображения» Сохранение рисунков в графическом формате.	Выполнение заданий с использованием панели инструментов «Настройка изображения» с применением анимации.	Онлайн – акция «День Земли»	6

	64	Презентация в MicrosoftPower Point Тема: «Создание презентации»	Алгоритм создания презентации.	Создание презентации: установление темы, шаблонов.		2	
Май	65-67	Презентация в MicrosoftPower Point Тема: «Создание презентации»	Алгоритм создания презентации.	Конструктор слайдов, добавление слайда, копирование слайда.	Онлайн - акция «Я посвящаю тебе, ветеран!»»	10	
	68-69			Изменение порядка слайдов, удаление слайда. Применение эффектов анимации и эффектов перехода между слайдами. Создание презентаций на заданную тему.			
	70-71	Презентация в MicrosoftPower Point Тема: Конкурс презентаций	Выбор темы презентации	Создание презентаций на заданную тематику.	Викторина «День интернета»	4	
	72	Итоговое занятие	Проведение итоговой аттестации. Подведение итогов работы детского творческого объединения.			2	
Итого в год	72		41	103		144	

Содержание занятий для учащихся 2 года обучения

месяц	№ занятия	Тема занятия	Количество часов				Формы аттестации (контроля)
			теория	практика	воспит. работа	итого	
Сентябрь	1	Вводное занятие	Правила техники безопасности при работе в кабинете.	-		2	
	2	Повторение изученного материала Тема: Microsoft Word – работа с документами	Общая характеристика текстового процессора	работа с документом работа на компьютерном тренажере, набор текста, работа с текстом (форматирование Приемы создания и форматирования маркированных списков.	Викторина «День смайлика»	2	Тестирование
	3	Повторение изученного материала Тема: Microsoft PowerPoint - работа с изображением	Приемы создания и оформления презентаций	Создание презентации на тему «Как я провел лето»		2	
	4-5	Microsoft Office Publisher Тема: Знакомство с интерфейсом программы	Запуск программы. Основные функции программы Publisher (вид, масштаб, параметры страницы, конструктор, вставка, надпись, разметка страниц).	Создание текстового документа. Способы сохранения. Удаление, редактирование. Специальные приемы обработки объектов в MS Publisher		4	
	6-7	Microsoft Office Publisher Тема: Шаблоны и их дизайн	Шаблоны (разновидность). Основные функции программы	Publisher: таблица, рисунок, фигуры, подложка, цвет страницы. Графические объекты в программе Publisher:		4	

				WordArt, объект, символ, формула, SmartArt			
	8-9	MicrosoftOffice Publisher Тема:Использование возможности программы MicrosoftOfficePublisher	Тематическое оформление шаблонов	«Создание поздравительной открытки»		4	
Октябрь	10	MicrosoftOffice Publisher Тема:Использование возможности программы MicrosoftOfficePublisher	Тематическое оформление шаблонов	«Создание поздравительной открытки»		2	Творческая работа
	11-12	Основы безопасности и продуктивной деятельности в сети Тема: Антивирусные программы	Антивирусные программы DoctorWeb, программа Касперского.	Установка программы. Проверка на вирусы	Мастер – класс По созданию открыток ко дню Отца	4	
	13-14	Основы безопасности и продуктивной деятельности в сети Тема:Веб – обозреватели	знакомство с такими браузерами как Yandex, Opera, GoogleChrome	Терминология и основные понятия, использующиеся в сети Internet. Техника информационной безопасности.	конкурсно - развлекательная программа «Ужасно – веселый праздник»	4	
	15-16	Основы безопасности и продуктивной деятельности в сети Тема:Создание почтового ящика на базе информационного портала mail.ru	Электронные почтовые ящики. Их виды, назначение, применение.	Создание почтового ящика на базе информационного портала mail.ru		4	

	17	Основы безопасности и продуктивной деятельности в сети Тема: Отправка, редактирование прикрепление файлов при помощи информационного портала mail.ru	История появления первого электронного почтового ящика	Создание нового письма, просмотр полученных сообщений	конкурсно - развлекательная программа «Ужасно – веселый праздник»	2	Практическая работа
Ноябрь	18	Основы безопасности и продуктивной деятельности в сети Тема: Отправка, редактирование прикрепление файлов при помощи информационного портала mail.ru		Создание нового письма, просмотр полученных сообщений, пересылка прикрепленных документов, получение и сохранение вложенных документов.	Онлайн акция «День народного единства»	2	
	19-20	Основы безопасности и продуктивной деятельности в сети Тема: Социальные сети: вред или польза	Социальные сети. Их разновидность. Беседа о вреде и пользе социальных сетей. Викторина «Я в сети».		Создание открыток ко Дню матери	4	Тестирование
	21-22	Дополнительные устройства персонального компьютера Тема: Ксерокс	Управление и работа. Интерфейс	Установка ксерокса. Меню. Настройка ксерокса. Ксерокопирование документа		4	
	23-24	Дополнительные устройства персонального компьютера Тема: Принтер. Виды принтеров	Виды принтеров. Настройка параметров печати	Управление качеством печати. Масштабирование листов. Выборная печать. Двусторонняя печать	«День государственного герба РФ»	4	

	25-26	Дополнительные устройства персонального компьютера Тема: Настройка параметров печати. Управление качеством печати	Настройка параметров печати	Изменение шрифта. Пополнение и удаление слов из пользовательского словаря. Сохранение во внешние редакторы и форматы. Опции сохранения распознанного текста. Сохранение изображения страницы. Работа с пакетами. Поиск текста по распознанным страницам пакета.		4	
Декабрь	27-29	Дополнительные устройства персонального компьютера Тема: Сканер. Возможности программы ABBY YFineReader 7.0 Professional Edition	Возможности программы ABBY FineReader 7.0 Professional Edition. Что такое OCR-системы. Этапы ввода документа в компьютер: сканирование и распознавание. Профессиональные возможности программы.	Установка и запуск. Получение и отработка изображения программой FineReader. Сканирование. Установка параметров сканирования. Подбор яркости. Проверка и корректирование полученного изображения.	Тематический час «День неизвестного солдата»	6	Тестирование
	30	Решение пользовательских задач посредством базовых приложений Тема: Ярлык и объект	Понятия «Ярлык» и «Объект»	Создание ярлыков объектов на рабочем столе.		2	

	31	Решение пользовательских задач посредством базовых приложений Тема: Файловый менеджер Free Commander	Понятие «Файловый менеджер» Менеджер Free Commander.	Использование файлового менеджера		2	
	32-33	Решение пользовательских задач посредством базовых приложений Тема: Архиватор ZIP	Программы-архиваторы. Ознакомление с работой архиваторов. Архиваторы WINRAR, WINZIP. Возможности программ	Архивация файлов с записью на носители. Разархивирование файлов.	Конкурсно – развлекательная программа «Новогодний калейдоскоп»	4	
	34	Решение пользовательских задач посредством базовых приложений Тема: Создание скриншотов	Понятие «Скриншот»	Создание скриншотов. Способы создания. Вспомогательные программы. Вставка, обрезка, редактирование		2	Тестирование
	35	Мультимедиа Тема: MovaviVideoEditor. Возможности программы	Знакомство учащихся с программой MovaviVideoEditor	Установка программы MovaviVideoEditor.		2	
Январь	36-37	Мультимедиа Тема: MovaviVideoEditor. Возможности программы	Знакомство учащихся с программой MovaviVideoEditor, порядок действий при создании и сохранении проекта. Знакомство с интерфейсом программы	Установка компонентов программы. Импорт фото и видео файлов на рабочее поле		4	Промежуточная аттестация
	38-42	Мультимедиа Тема: Запись видео	Навыки записи видео. Выбор темы для создания видеофильма	Сбор материала, запись видео	Акция «День объятий»	10	

	43	Мультимедиа Тема: Монтаж фильма	знакомство с понятием «Монтаж».	Монтаж фильма, наложение эффектов, добавление переходов Шкала времени и раскадровка. Сохранение фильма (ролика) на компьютере.	Тематический час «80 лет со дня полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады»	2	
Февраль	44-47	Мультимедиа Тема: Монтаж фильма		Монтаж фильма, наложение эффектов, добавление переходов Шкала времени и раскадровка. Сохранение фильма (ролика) на компьютере.	Тематический час «День разгрома советскими войсками немецко – фашистских войск в Сталинградской битве»	8	
	48-50	Мультимедиа Тема: Использование видео переходов, видеоэффектов и названий, титров	Знакомство с галереей эффектов и переходов	Использование видеоэффектов. Просмотр видео переходов. Создание названий и титров для видеофильма	Конкурсно – развлекательная программа «День Святого Валентина»	6	
	51	Мультимедиа Тема: Работа со звуком	Наложение звука на видеоряд	Проверка звукового ряда	Мастер – класс «День защитника Отечества»	2	
Март	52-53	Мультимедиа Тема: Работа со звуком		Наложение звука на видеоряд. Корректировка громкости. Добавление звуковых эффектов		4	
	54-55	Мультимедиа Тема: Завершение создания фильма		завершающий этап создания фильма. Проверка звукового ряда, редактирование эффектов и переходов. Титры	Тематический час «Международный женский день»	4	

	56-58	Мультимедиа Тема: Знакомство с программой Format Factory. Возможности программы	Знакомство с программой Format Factory. Возможности программы.	Возможность конвертации видео и аудио файлов в другие форматы. Возможность извлечение аудио-потока. Наложение звука на видеоряд.	Онлайн – акция «Всемирный день театра»	6	Практическое задание
	59-60	Мультимедиа Тема: Работа с дисками. Nero. Мастер записи файлов на диск	Знакомство с программой мастер записи файлов на диск Nero. Знакомство с терминами и интерфейсом	Записывание аудио, видео файлов на диск, на сторонние носители		4	Творческая работа
Апрель	61-63	Gimp Тема: Программа CorelDraw. Настройка графических компонентов	Окно программы. Инструменты. Режимы просмотра документа.	Установка параметров страницы. Использование инструментов.	Конкурсно – развлекательная программа «День смеха»	6	
	64-66	Gimp Тема: Фигура – базовый элемент векторного изображения	Кривые Безье. Приемы рисования контуров. Художественные средства.	Создание контуров с прямыми сегментами, создание криволинейных форм, рисование линий с изломом. Свободное рисование	Онлайн – акция «День Земли»	6	
	67-68	Gimp Тема: Графические примитивы. Организация объектов в графическом документе	Прямоугольник и многоугольник. Круг и эллипс.	Построение различных фигур. Создание текстов. Разрезание и стирание объектов. Клипарты, векторные изображения, трассировка, форматы изображений, изменение цвета.	Цикл мероприятий ко Дню космонавтики	4	Творческое задание

Май	69	Gimp Тема:Графическ ие примитивы. Организация объектов в графическом документе	Спираль. Решетка Текст. Узлы.	Перенос изображений, вставка	Онлайн - акция «Я посвящаю тебе, ветеран!»	2	
	70-72	Gimp Тема:Текст как векторный объект. Деформация текста	Текст в графических программах, выбор шрифта. Понятие о деформации текста. Виды деформации.	Ввод и оформление текста. Изменение шрифта и его атрибутов. Настройка контуров текста и заливка. Размещение текста внутри объекта, размещение текста вдоль кривой. Выравнивание, добавление эффектов Создание календаря, визитки, на основании изученного ранее материала	Викторина «День интернета»	6	Творческо е задание
Итого в год	72		35	109		144	

Содержание занятий для учащихся 3 года обучения

месяц	№ занятия	Тема занятия	Количество часов				Формы аттестации (контроля)
			теория	практика	воспит. работа	итого	
Сентябрь	1	Вводное занятие	Знакомство с программой детского объединения. Правила техники безопасности при работе в кабинете.	-		2	
	2	Оформление текста		Использование мастеров и шаблонов. Меню Файл команда.	Викторина «День рождения смайлика»	6	Тестирование
	3			Создать. Стандартный бланк. Письмо. Меню Файл команда			
	4			Создать: общие, шаблон, бланк. Список участников.			
	5	Изменение структуры таблицы	-	Добавление таблиц к документу. Меню Таблица: вставка, удалить, добавить. Форматирование ячеек таблицы. Добавление и удаление элементов таблицы. Меню		2	

	6	Использование элементов рисования		Таблица: добавление и удаление Панель инструментов Рисования. Команды меню Действия. Автофигуры. Вставка рисунка в документ. Надпись.		2	
	7	Гиперссылка Печать готового документа		Создание гиперссылки. Печать готового документа	Мастер – класс По созданию открыток ко дню Отца	2	
	8	Знакомство с программой PowerPoint		Запуск PowerPoint. Знакомство с окном программы. Общие сведения о ленте в PowerPoint.		2	
Октябрь	9	Работа со слайдами		Добавление, изменение порядка и удаление слайдов. Добавление номеров слайдов, номеров страниц заметок, даты и времени.	конкурсно - развлекательная программа «Ужасно – веселый праздник»	2	Творческая работа
	10-11	Работа с текстом		Добавление текста на слайд. Изменение типа и размера шрифта. Изменение цвета текста. Добавление маркеров или нумерации к тексту. Изменение внешнего вида, расположения		4	

	12	Работа с таблицами и диаграммами		Добавление таблицы на слайд. Добавление и удаление строк и столбцов таблицы. Добавление диаграммы в презентацию.	Участие в онлайн - конкурсах	2	Практическая работа
	13-14	Работа с графическими объектами		Вставка графических элементов SmartArt. Добавление текста в графический элемент SmartArt.		4	
	15-16			Преобразование текста слайда в графический элемент SmartArt.		4	
	17			Работа с рисунками. Добавление рисунка. Изменение цвета и прозрачности		2	
Ноябрь	18	Работа с анимацией		Работа с анимацией. Анимация текста и объектов. Добавление переходов между слайдами.	Создание открыток ко Дню матери	2	
	19			Изменение и удаление переходов между слайдами. Творческая работа.		2	

	20	Работа со звуками		Работа со звуками. Добавление аудиоклипов в презентацию и их воспроизведение. Монтаж аудиоклипа. Удаление аудиоклипа		2	Практическая работа
	21-22	Настройка PowerPoint		Создание гиперссылки. Удаление гиперссылки из текста или объекта. Создание простой игры в PowerPoint. Настройка PowerPoint. Свертывание ленты.		4	Тестирование
	23-24			Перемещение панели быстрого доступа. Настройка панели быстрого доступа. Настройка ленты		4	
Декабрь	25-26	Создание проектов	-	Проектная деятельность. Выбор тематики проекта	Тематический час «День неизвестного солдата»	4	Творческое задание
	27	Введение в компьютерную графику, редакторы	Компьютерная графика и ее программные средства. Основные виды изображений в компьютерной графике: растровые, векторные, трехмерные, фрактальные.	Отработка навыков работы с панелью	-	2	

28	Графический редактор Paint, инструменты	Набор инструментов графического редактора. Графические примитивы	Использование инструментов для создания и редактирования изображений. Презентация: Инструменты графического редактора – примитивы.	конкурсно - развлекательная программа «Новогодний калейдоскоп»	2	Тестирование
29			Набор команд графического редактора Меню - Файл. Использование команд при создании и редактировании и изображений.		2	
30-31	Работа с графическим редактором GIMP	Знакомство с интерфейсом Gimp. Понятие слоев. Режим слоя, прозрачность слоя	Создание и сохранение изображения. Знакомство с инструментами Плоская заливка и Градиент, использование этих инструментов в работе.	Развлекательная программа «Новогодний калейдоскоп»	4	
32-33			Режимы изображения (градации серого и RGB). Знакомство с инструментом Умные ножницы, повторение свободного выделения		Создание, перемещение, удаление слоев. Инструменты для работы со слоями: перемещения, масштабирование, поворот, искривление, перспектива, зеркало – применение инструментов в работе.	

Январь	34-35	Работа с графическим редактором GIMP	Знакомство с инструментом Выделение смежных областей. Знакомство с инструментом Контурь.	Использование параметров Кисти. Кадрирование изображения, изменение размеров изображения, поворот изображения, исправление цветопередачи (автоматически уровни, кривые).	акция «День объятий»	4	Промежуточная аттестация
	36-37		Более сложный урок рисование с помощью инструмента Контурь, некоторых других инструментов или способов рисования. Эффекты рисования рамок. повторение Изучаем инструмент штамп. Эффект боке.	Копирование и вставка изображений в буфер обмена. Работа со слоями, инструментами масштаб, перемещение, свободного выделения, коррекции тона Использование быстрой маски. Обводка по контуру. Добавление текста с помощью инструмента	тематический час «80 лет со дня полного освобождения Ленинграда от фашисткой блокады»	4	
	38	Фотомонтаж	Обзор фоторамок, сувениров с фотографиями, фонов. Подбор, изготовление и оформление фоторамок. Рамки плоские объемные, рамки-открытки с фотографий,	Подбор и украшение заготовок. Изготовление и оформление фоторамок разной формы Подбор, оформление сувенира под фотографию.		2	Практическое задание

	39	Коллаж	Сохранение изображений и подборок для разных целей. Коллаж и монтаж, сложности фотомонтажа	Форматы сохранения для конкурсов и Интернета. Монтаж фотографии и рисунка. Изготовление визиток. Съёмки пейзажа и репортажа. Дополнение фотографии рисунком. Изготовление открыток и коллажей. Надписи.		2	
Февраль	40-42	Создание проекта		Выбор темы проекта, оформление Работа над проектом	Тематический час «День разгрома советскими войсками немецко – фашистских войск в Сталинградской битве»	6	
	43	История фотографирования	Современные фотокамеры. Устройство фотокамеры. История изобретения фотографии. Демонстрация фотокопий первых в мире фотографий Ньепса, Дагерра Бальбома. История отечественной фотографии		Мастер – класс «День защитника Отечества»	2	
	44-46	Начальные навыки фотографирования	Техника безопасности при фотосъёмке	Фотокамера, элементы управления. Сюжетные программы, установка размеров изображения, форматы файлов. Подсоединение к компьютеру		6	

	47	Работа в программе AnimeStudioPro	История создание программы	.Создание альбома, удаление фото, архив, корзина, варианты просмотра.		2	
Март	48-50	Работа в программе AnimeStudioPro	Интерфейс программы	Импорт фото. Просмотр и сортировка. Редактирование изображений. Обрезка. Преобразование в черно-белую фотографию	Тематический час «Международный женский день»	6	Практическое задание
	51-53			Создание альбома. Параметры и варианты альбомов. Оформление. Публикация. Сохранение, передача, запись фото.		6	
	54-56	Создание мультфильма из фотографий	Выбор темы мультфильма, разработка сценария.	Подготовка цифровых фотографий для мультфильма в соответствии со сценарием. Размещение фотографий в проекте, вставка	Онлайн – акция «Всемирный день театра»		
апрель	57-61	Создание мультфильма из фотографий	-	Работа в программах iMovie, MovieMaker. Съемка видеосюжета. Интерфейс программы. Линейки прокрутки, кнопки, панель клипов. Импорт клипов.	конкурсно - развлекательная программа «День смеха»	10	
	62-65	Создание видеоролика		Маркеры обрезки,		8	

				создание фото. Размещение клипов на линейке монтажа. Добавление титров, эффектов, переходов, фото. Настройки изображения. Наложение звука. Запись голоса. Просмотр получившегося фильма. Сохранение в различных форматах. Экспорт фильма. Вставка видеоролика в презентацию			
Май	66-68	Работа в программе Canva	Интерфейс программы	Знакомство с программой, возможности программы Canva	Онлайн – акция «День Земли»	9	
	70-71	Создание итогового проекта	-	Создание выпускной работы	Викторина «День интернета»	4	
	72	Итоговое занятие		Подведение итогов учебного года		2	
Итого в год	72		14	144		144	

Список интернет – источников

1. <https://www.youtube.com/watch?v=ZZM7AZeXTfM> - YouTube
Создание теста в презентации
2. <https://infourok.ru> – Конспекты занятий
3. <https://www.youtube.com/watch?v=RhRD-vnHc7E> - Создание тест – игры
«Правильное название»
4. <https://disk.yandex.ru/client/disk/МЕГАбайт> - Облачное хранилище
YANDEX диск с заданием для презентации
5. <https://nsportal.ru/nachalnaya-shkola/zdorovyy-obraz-zhizni/2015/02/03/uprazhneniya-dlya-glaz-pri-rabote-s-kompyuterom> -
гимнастика для глаз
6. <https://www.youtube.com/watch?v=OaTG25gLZXA> – создание открыток в
графическом редакторе
7. <https://comp-security.net/как-сделать-кроссворд-в-word/> - создание
кроссворда в текстовом редакторе
8. <https://www.youtube.com/c/MovaviRU/videos> - монтаж видео в
MovaviVideoEditor
9. https://www.youtube.com/playlist?list=PLj4npS0GmJazK_c3lvEEp6-7RR9WdMCCE - монтаж видео в **MovaviVideoEditor**
10. https://www.youtube.com/watch?v=RzqQI8maDkk&list=PLAngObgqXBVVQG_YifX7Dwk5UYoWC7NmL - Microsoft Office Publisher видеоуроки
11. https://www.youtube.com/watch?v=-k_Usm3IG3s&list=PLAngObgqXBVWKvTrMUWUL2pzpAd6RkOZM -
Microsoft Office Word видеоуроки
12. <https://www.youtube.com/watch?v=4vAGsZdQMQU&list=PLAngObgqXBVWpN3iEOY99l6UbjKZW0w4F> - Microsoft Office Power Point видеоуроки
13. <https://www.youtube.com/watch?v=PNRiVq1p6a0&list=PLAngObgqXBVV2ZVKMnKTKMsdoiKxdcVZ> - ABBYY FineReader

14. <https://www.youtube.com/playlist?list=PLDLFRT5xahk6-w2ub9902QSJcfigsRRYUM> - Обучающий видео курс лучшего редактора векторной графики - CorelDRAW
15. <https://www.youtube.com/watch?v=mUCQ8ZpqVG0> - конвертировать видео, аудио, фото. Программа Format Factory
16. <https://www.youtube.com/watch?v=bAqh89DTsUM> - создание электронной почты
17. http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Pedagog/slast/19.php - Библиотека Гумер - Педагогика
18. <http://pedsovet.org/> - все о педагогике, методиках преподавания , разработки для учителя, администрации , родителей и учащихся.и т.д.
19. <http://uroki.net/docdir/docdir57.htm> - всё для учителя
20. <http://rutor.org/torrent/40199> и <http://yrod.fatal.ru> – сборник полезных программ
21. <http://metodist.lbz.ru/> - сайт методической службы
22. <http://school-collection.edu.ru> – единая коллекция цифровых образовательных ресурсов
23. <http://window.edu.ru>- единое окно доступа к образовательным ресурсам
24. <http://fcior.edu.ru> - Каталог и Хранилище Электронных образовательных ресурсов (ЭОР) для открытой мультимедиа среды (ОМС)
25. <http://www.ict.edu.ru> Портал "Информационно-коммуникационные технологии в образовании"
26. <http://webpractice.cm.ru> Сетевые компьютерные практикумы по курсу «Информатика» - бесплатное дистанционное обучение компьютеру