

Образовательный маршрут

для совместной деятельности родителей с детьми в сети Интернет

"Рисование в графическом редакторе Paint"

Автор: Акбашева Ирирна Анатольевна, воспитатель

«Детский сад Березка» ГБОУ СОШ с. Камышла

Для детей 5-7 лет

Целевая аудитория: родители и ребенок

Образовательная деятельность:

- «Познавательное развитие»
- «Художественно-эстетическое развитие»

Цель маршрута: Дать расширенное представление о редакторе Paint и его возможностях. Развивать у детей фантазию и воображение в области компьютерной графики.

Уважаемые родители!

Интеллектуальное развитие дошкольника сегодня невозможно представить без компьютера, который является для него современным игровым инструментом, вместе с тем служит мощным техническим средством обучения.

Общение с компьютером вызывает у детей живой интерес сначала как игровая, а затем и как учебная деятельность. Этот интерес лежит в основе формирования познавательной мотивации, произвольной памяти. В дошкольном возрасте у детей прекрасно развито воображение, и оно намного опережает развитие мелкой моторики и координации движений кисти рук. Очень часто малыш не может выразить придуманный им образ на бумаге с помощью обычных графических материалов: красок, мелков, карандашей, фломастеров и т.д. Вам знакомо разочарование ребенка от того, что круги, нарисованные им не круглые, линии не достаточно ровные, домики кривые, а краска растеклась по листу и все испортила. Компьютерные графические программы не только снабжают юного художника набором геометрических фигур идеальной формы и разнообразных способов закрашивания цветом изображения, но позволяют отменить не получившееся действие, исправить рисунок сколько угодно раз, добиться результата, удовлетворяющего строгим требованиям маленького автора и повышающего его самооценку.

Этот образовательный маршрут посвящен обучению дошкольников элементам компьютерной графики. Занятия не заменяют традиционные методы эстетического воспитания и обучения изобразительной деятельности, а дополняют их, обогащая новыми возможностями.

Этот образовательный маршрут поможет вам и вашему малышу разобраться в графическом редакторе Paint. Следите за тем, чтобы избыток информации не утомил вашего ребенка. С этой целью маршрут разбит на шаги. Сегодня вы сделаете первый шаг, а завтра или через 1-2 дня – приступите к следующему. Но не откладывайте надолго, иначе интерес исчезнет. Желаю вам успешно пройти весь маршрут!

Изобразительная и конструктивная деятельность человека, использующего средства информационных технологий, называется КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКОЙ.

Знакомство детей с компьютерной графикой начинается от простого к сложному.

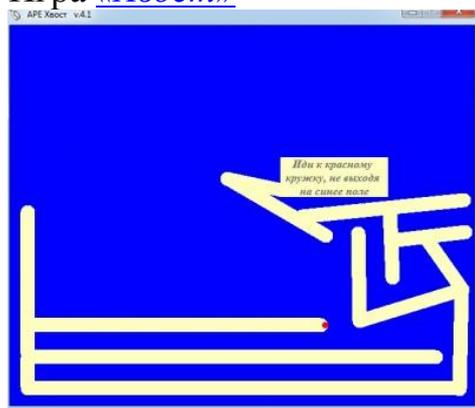
Шаг 1. Навыки работы с компьютером.

Уважаемые родители, предлагаю поговорить с детьми о компьютере. Начните с обсуждения вопроса: «Для чего нужны компьютеры?», «Как нужно обращаться с техникой?». Объясните и помогите ответить ребёнку на вопросы.

Познакомте ребёнка с мышкой, показать, что она умеет делать. Учить детей щелкать на каждый предмет, а также производить двойные щелчки на каждом предмете, перетаскивать предмет. [«В гостях у Микки»](#)

Инструмент «мышь».

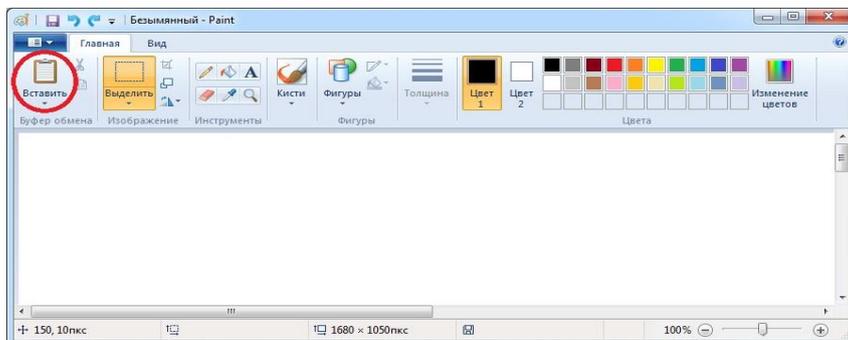
Игра [«Хвост»](#)



Хвост - небольшая программка для тренировки движений мышью.

Шаг 2. Познакомьте ребёнка с замечательной программой [paint](#), при помощи которой можно создавать рисунки. “Каляка – маляка».





Научить детей входить и выходить из **программы**. Закрепить понятия



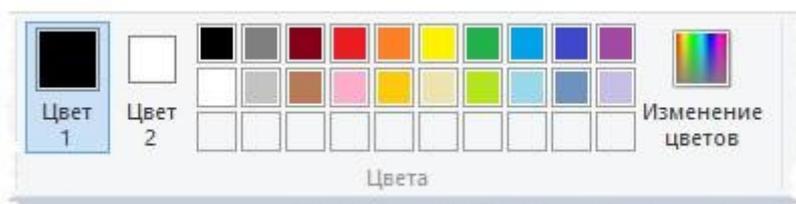
пуск.

Шаг 3. «Инструменты художника *«Карандаш, кисть и ластик»*».

Инструмент Карандаш  и Кисть  используется для рисования произвольных линий или кривых.

Инструмент Ластик  используется для удаления области изображения.

Шаг 4. «Заливка» и «Палитра».



В программе Paint имеется ряд специальных инструментов для работы с цветом. Это позволяет во время рисования и редактирования в программе Paint использовать именно те цвета, которые нужно.

Цветовые поля указывают текущий *цвет 1* (цвет переднего плана) и *цвет 2* (цвет фона). Их использование зависит от того, какие действия выполняются в программе Paint. Инструмент Заливка используется, если нужно залить цветом все изображение или вложенную форму.

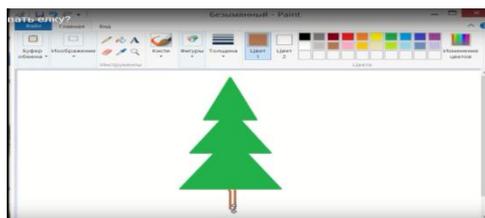
Учимся пользоваться заливкой и цветовой палитрой. Рисунок *«Радуга»*.

Шаг 5. «Фигуры»

С помощью **программы Paint** на рисунок можно добавлять различные фигуры. Среди готовых фигур имеются не только традиционные элементы – прямоугольники, эллипсы, треугольники и стрелки, – но и интересные и необычные фигуры, например сердце, молния...

Создаём рисунок с помощью фигур. Раскрашиваем с помощью заливки. Экспериментирование с цветом, за считанные секунды можно залить нужным цветом фон. И если цветовое решение не понравилось, то его легко заменить на другое.

«Виноградная гроздь» инструмент «Овал, карандаш, заливка, кисточка и кривая»



«Ёлочка» инструмент «треугольник и прямая»

Шаг 6. Инструмент линия (прямая, кривая)

Линии, используемые в компьютерной графике, очень многообразны. При использовании этого инструмента можно выбрать толщину линии, а также ее вид. Учимся рисовать с помощью прямой, кривой линии и овала. «Веточка с листочками для семицветика».

Шаг 7. Инструмент многоугольники и линии.

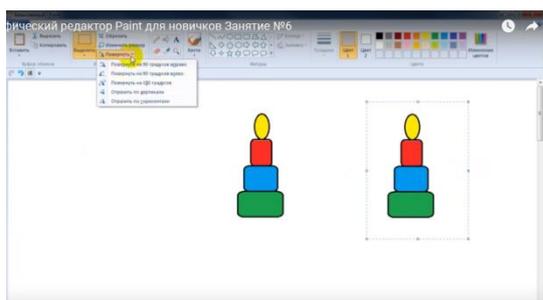
Ребенку предлагается роль исследователя, экспериментатора, предоставляется возможность самостоятельно разобраться со способом управления инструментами.

«Бабочка», «Автомобили». Инструменты (овал, кисточка, кривая линия и заливка»

Шаг 8. Инструмент «Алфавит»(текст)

Инструмент Текст  используется, если нужно сделать надпись на изображении.

Возможности компьютерной графики неограниченны : компьютер позволяет повторять изображение многократно. В Paint можно не только создать новое изображение, но и открыть и отредактировать существующее изображение.



Вывод:

Итак, использование инновационных компьютерных технологий при работе с дошкольниками создают условия для разностороннего развития детей, повышения качества образования, подготавливает дошкольников к поступлению в школу, не нарушая права ребенка быть ребенком, не отбирая у детства возможность играть.

Наш маршрут подошел к концу, надеемся, что он был для вас познавательным и интересным и побудил вас к поиску новой занимательной информации.

Желаем вам дальнейших успехов!