

**Управление образованием Администрации города Юрги
Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Городской центр детского (юношеского) технического творчества
г.Юрги»**

**Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая
программа**

«ЮТики»

(для учащихся 6-7 лет, срок реализации 1 год)

РАССМОТРЕНО:

*Методическим советом
Протокол №1 от 28.08.2018г.
образования*

Автор-составитель:

*Гнатко Лариса Александровна,
педагог дополнительного*

РЕКОМЕНДОВАНО:

*Педагогическим советом
протокол №1 от 30.08.2018г.*

УТВЕРЖДЕНО:

*Приказом директора
МБУДО «ГЦД(ю)ТТ г.Юрги»
№ ____ от ____ 08.2018г.*

Юрга

Содержание

Пояснительная записка.....	3
Учебно–тематический план.....	6
Содержательная часть.....	6
Методическое обеспечение.....	9
<i>Приложение 1. Тематическое планирование</i>	<i>9</i>
<i>Приложение 2. Словарь терминов.....</i>	<i>13</i>
<i>Приложение 3. Тестовые задания.....</i>	<i>15</i>
<i>Приложение 4. Дидактический материал.....</i>	<i>17</i>
Список литературы	30

Пояснительная записка

*«...Порыв к творчеству может так же легко угаснуть,
как и возник, если оставить его без пищи»*

К.Г.Паустовский

Каждый ребенок, рождаясь, обладает колоссальными возможностями развития способностей по всем видам человеческой деятельности. Чем старше становится человек, тем труднее развить его способности, поэтому воспитанием творческой личности нужно заниматься с раннего возраста. А творческие способности могут развиваться только в творческой деятельности. Одним из видов такой деятельности является техническое моделирование.

Техническое моделирование – это обогащение детей общетехническими знаниями и умениями, развитие их творческих способностей в области техники. Этот род занятий развивает важные навыки координации движений, концентрацию внимания и изобретательность, развивает наблюдательность, аккуратность и усидчивость.

Дополнительная общеобразовательная программа «ЮТики» - программа по начальному техническому моделированию технической направленности для дошкольников 6-7 лет. Творческое объединение «ЮТики» является средством воспитания творческой личности с раннего возраста. Программа способствует развитию «ручной умелости», необходимой для успешного обучения в школе.

Содержание программы направлено на развитие интереса к техническому моделированию, на развитие образного и логического мышления, на освоение дошкольниками навыков работы с различными материалами, инструментами и приспособлениями ручного труда, вовлечение детей в соревновательную и игровую деятельность.

Актуальность программы продиктована временем – всё больше

родителей, имеющих детей в возрасте 6 лет и заинтересованных в их развитии, стали интересоваться услугами МБОУДО «ГЦД(ю)ТТ г.Юрги», предоставляемыми для дошкольников. В связи с этим и возникла потребность в написании данной программы.

Программа имеет практическую направленность. Это выражается и в содержании, и в организации процесса обучения - все необходимые знания и умения дети получают непосредственно в практической творческой деятельности.

Цель программы – формирование опыта практической, познавательной, и творческой деятельности дошкольников посредством занятий техническим моделированием.

Задачи обучающие:

- обучить навыкам работы с простейшими инструментами и приспособлениями ручного труда;
- создать условия для усвоения практических навыков работы с материалами;
- освоить рациональные способы выполнения трудовых операций;
- привить аккуратность в исполнении работ.

Задачи развивающие:

- развивать мелкую моторику рук ребенка;
- развивать мыслительную деятельность;
- развивать эстетический и художественный вкус;

Задачи воспитательные:

- приобщать к нормам социальной жизнедеятельности;
- воспитывать положительное отношение к труду;
- способствовать развитию коммуникативных навыков посредством групповой деятельности;

Особенность данной программы в том, что она следует традициям МБОУДО «ГЦД(ю)ТТ г.Юрги» и содержит главные направления

деятельности спортивно-технической направленности учреждения: авиамodelьное, судомodelьное и автомodelьное.

Обучаясь азам технического моделирования, воспитанники приобретают определенные навыки, которые им пригодятся на уроках труда в школе и для дальнейших занятий в объединениях МБОУДО «ГЦД(ю)ТТ г.Юрги» с углубленной программой обучения.

Срок реализации программы «ЮТики» 1 год. Занятия проходят 2 раза в неделю, продолжительностью 30 минут, общим объемом 72 часа. Количественный состав группы обучающихся 7 человек.

Занятия носят развивающий и воспитательный характер, воздействие которого осуществляется в процессе всей деятельности через применение разнообразных форм обучения:

- сюрпризные моменты;
- загадки;
- физкультминутки;
- соревнования;
- выставки.

Ожидаемый результат: освоение данной программы позволяет учащимся ознакомиться с моделированием и изготовлением несложных моделей.

В результате прохождения курса программы обучающиеся:

- расширяют политехнический кругозор;
- получают начальные сведения по моделированию простейших моделей;
- освоят умения и навыки работы с различными инструментами и материалами;
- научатся конструировать и изготавливать несложные модели;
- приобретут опыт участия в соревнованиях и выставках.

Учебно-тематический план

№	Наименование разделов	Количество часов		
		всего	теория	практика
1	Презентация объединения	1	1	-
2	Аппликация	5	1	4
3	Игротека	18	2	16
4	Новогодняя мастерская	6	-	6
5	Малая авиация	16	1	15
6	Флот на столе	10	1	12
7	Автопарк	15	1	18
8	Подведение итогов	1	1	-
Итого		72	8	64

Содержание программы

Раздел 1. Презентация Учреждения и объединения.

Экскурсия по учреждению. Демонстрация игрушек. Игра «Давай знакомиться!»

Раздел 2. Аппликация.

Общее понятие о бумаге, её свойствах, примеры применения бумаги в моделировании. Приемы разметки и контроля с помощью шаблона. Сравнение свойств бумаги и картона. Сопоставление формы окружающих предметов, технических объектов и их частей с геометрическими фигурами.

Практическая работа.

Составление аппликаций из геометрических фигур. Изготовление аппликаций «Машины», «Окно» из цветного картона и бумаги.

Раздел 3. Игротека.

Сведения из истории появления игрушек.

Практическая работа.

Изготовление простых игрушек с применением различных материалов: цветной бумаги, картона, бросового материала.

Перечень изделий: сувениры: «Дракончик», «Гном». «Мышка», «Слоник», игрушка «Клоун-неваляшка», вертушки, мобиле «Вертолет», игра «Бильбоке».

Раздел 4. Новогодняя мастерская.

Практическая работа.

Изготовление новогодних сувениров и игрушек из цветного картона, бархатной бумаги и др.

Перечень изделий: сувениры «Снеговик на прищепке», «Елочка», упаковочная коробка «Елочка», елочная игрушка «Дед Мороз» и другие.

Раздел 5. Малая авиация.

Рассказ «Как люди учились летать». Для чего нужна авиация. Основные части самолета, ракеты. История создания парашюта.

Практическая работа.

Изготовление простейших моделей планеров, парашюта, вертолета с использованием деревянных реек, ватмана, полиэтилена. Круговые авиамодельные соревнования.

Перечень изделий: Модель простейшего вертолета. Модель парашюта. «Летающая тарелка» на катапульте. Модель бумажного самолета. Модель самолета «Летающее крыло». Модель самолета «Стрела». Модель самолета из палочек от мороженого. «Ракета».

Раздел 6. Флот на столе.

Флот на службе человека. Основные части корабля.

Практическая работа.

Изготовление простейших судомоделей из бросового материала, дерева. Использование наждачной бумаги и напильников для обработки моделей.

Перечень изделий: Модель простейшего парусника из пробки. Модель лодочки. Модель катамарана (из палочек от мороженого). Модель плота из пробок. Кораблик из дерева.

Раздел 7. Автопарк.

Беседа «Значение автомобиля в жизни людей». Основные узлы автомобиля.

Практическая работа.

Изготовление моделей автомобилей из различных материалов.

Перечень изделий: Модель «Грузовик». Модель «Бульдозер». Модель гоночного автомобиля «Болид». Модель «Жигули».

Раздел 8. Заключительное занятие.

Подведение итогов. Выставка.

Методическое обеспечение

Приложение 1

Тематическое планирование

<i>№ разд ела</i>	<i>Наименование раздела</i>	<i>Тема</i>	<i>Часы</i>
1	Презентация учреждения, объединения	Экскурсия по Центру. Демонстрация игрушек.	1
2	Аппликация 5ч	«Веселый экскаватор»	2
		Изготовление деталей по шаблонам, вырезание.	1
		Изготовление деталей, вырезание. Приклеивание на основу	1
		«Окно»	3
		Изготовление деталей по шаблонам, вырезание	1
		Наклеивание на основу	1
		Оформление. Контрольное тестирование по разделу	1
3	Игротека 20ч	Волчок. Изготовление «юбочки». Крепление на ось.	1
		«Слоник». Обведение шаблона. Вырезание.	1
		«Клоун – неваляшка». Раскраска клоуна.	1
		«Губная гармошка». Покраска палочек. Изготовление «язычка». Сборка	1
		Вертушка. Изготовление винта из бумаги. Крепление вертушки на палочку.	1
		«Мобиле самолет».	2
		Изготовление деталей по шаблонам.	1
		Склеивание. Сборка	1
		«Мобиле вертолет»	2
		Изготовление деталей по шаблонам.	1
		Склеивание. Сборка	1
		Игра «Бильбоке»	2
		Изготовление стаканчика. Покраска	1

		стаканчика и шарика	
		Покраска на второй раз. Сборка. Игровые состязания	1
		«Клоун-кривляка»	3
		Обведение шаблонов деталей. Вырезание	1
		Вырезание деталей. Склеивание	1
		Сборка клоуна. Оформление	1
		Динамическая игрушка «Божья коровка»	3
		Изготовление туловища, лапок игрушки.	1
		Изготовление трубочек. Оформление игрушки	1
		Сборка.	1
		Динамическая игрушка «Мышка в сыре»	2
		Изготовление «сыра».	1
		Изготовление мышки. Сборка игрушки	1
		Контрольное тестирование	1
4	Новогодняя мастерская 6ч	«Снеговик на прищепке»	1
		Изготовление деталей. Сборка	
		«Дед Мороз». Изготовление деталей. Вырезание. Склеивание	1
		«Елочка»	2
		Изготовление «веток» елочки	1
		Сборка елочки на «ствол»	1
		Подарочная упаковка	2
		Изготовление деталей по шаблонам	1
5	Малая авиация 14ч	Вырезание. Склеивание. Оформление	1
		Простейший вертолет.	1
		Обведение шаблона. Вырезание. Склеивание. Игра.	
		«Духовая ракета»	1
		Склеивание корпуса. Оформление. Запуски	
		Модель парашюта.	2
		Изготовление купола. Изготовление строп и креплений	1
		Сборка парашюта. Игра - соревнование	1
		«Летающая тарелка»	2
		Изготовление деталей тарелки.	1

		Сборка. Изготовление катапульты. Запуски	1
		Модель бумажного самолета	2
		Изготовление деталей по шаблону. Вырезание. Склеивание.	1
		Запуски на дальность полета.	1
		Модель самолета «Ф-16»	2
		Вырезание деталей самолета.	1
		Сборка. Запуски	1
		Модель самолета «Стрела»	2
		Изготовление крыла, стабилизатора, груза.	1
		Изготовление фюзеляжа. Сборка модели.	1
		«Ракета»	2
		Изготовление деталей ракеты. Сборка	1
		Покраска ракеты. Оформление	1
		Соревнования	
6	<i>Флот на столе 10ч</i>	Парусник из пробки.	1
		Покраска корпуса. Изготовление паруса. Сборка. Игра.	
		Лодочка	2
		Изготовление деталей. Вырезание.	1
		Сборка. Покраска. Оформление.	1
		Катамаран.	2
		Изготовление корпуса.	1
		Изготовление паруса. Оформление.	1
		Плот из пробок	2
		Сборка плота. Покраска. Изготовление паруса	1
		Покраска плота на второй раз. Установка мачты, паруса	1
		«Кораблик из дерева»	2
		Обработка корпуса напильником. Изготовление рубки.	1
		Покраска. Установка мачты. Изготовление и установка парусов.	1
		Контрольное тестирование	1
7	<i>Автопарк 15ч</i>	«Грузовик»	3
		Изготовление деталей. Вырезание. Склеивание	1
		Изготовление кузова.	1
		Изготовление подвесок, колес.	1

		Сборка грузовика	
		«Бульдозер»	4
		Изготовление кабины, колес	1
		Изготовление заглушек, ковша	1
		Покраска деталей на 1 раз	1
		Покраска деталей на 2 раз Сборка.	1
		«Болид»	4
		Изготовление корпуса. Покраска	1
		Изготовление колес. Покраска	1
		Изготовление гонщика.	1
		Установка колес. Оформление	1
		«Жигули»	3
		Изготовление деталей. Вырезание.	1
		Склеивание кузова. Изготовление колес.	1
		Покраска, сборка, оформление	1
		Контрольное тестирование	1
8	<i>Заключительное занятие</i>	Подведение итогов.	1
Итого			72

Словарь терминов

АВТОМОБИЛЬ – слово означает «самодвижущийся». В наше время автомобиль – самое распространенное средство механического транспорта.

ВЕРТОЛЕТ – это летательный аппарат тяжелее воздуха, подъемная сила которого создается несущим винтом, приводимым во вращение силовой установкой.

КВАДРАТ – прямоугольник, у которого все стороны равны.

КИЛЬ - балка, проходящая посередине днища судна от носа до кормы.

КИЛЬ – вертикальная плоскость в хвостовой части фюзеляжа.

КРЫЛО – несущая поверхность, создающая подъемную силу.

МАЧТА - вертикальная конструкция на судне, устанавливаемая в диаметральной плоскости и возвышающаяся над верхней палубой.

НАПИЛЬНИК – многолезвийный режущий инструмент для снятия небольшого слоя материала.

ПАЛУБА - горизонтальное перекрытие корпуса корабля, состоящее из набора и настила палуб.

ПАРАШЮТ – устройство для торможения при спуске с большой высоты.

ПЛАНЕР – один из видов летательных аппаратов тяжелее воздуха. Планер не имеет двигателя и воздушного винта, подъемная сила создается крылом во время полета. (безмоторные модели), (безмоторный летательный аппарат, способный парить в восходящих потоках воздуха).

ПЛОСКОГУБЦЫ - щипцы с плоскими губками, для захватывания и изгибания под углом проволоки и мелких деталей.

ПРЯМОУГОЛЬНИК – четырехугольник, у которого все углы прямые, т.е. 90 градусов.

РАЗВЕРТКА геометрических тел – плоская фигура, состоящая из граней и оснований соответствующих геометрических тел.

РАКЕТА – это летательный аппарат тяжелее воздуха, полет которого основан на реактивном принципе.

РУБКА - специальное служебное помещение для размещения командных пунктов и боевых постов

САМОЛЕТ – летательный аппарат тяжелее воздуха для полетов в атмосфере.

СТАБИЛИЗАТОР – небольшая горизонтальная плоскость в хвостовой части, способствует устойчивому полету. Задняя кромка стабилизатора служит рулем высоты.

ТИСКИ – приспособление для закрепления заготовок деталей при их обработке.

ТРАПЕЦИЯ - четырехугольник, в котором две противоположные стороны называются основаниями и параллельны, а другие две не параллельны.

ФЮЗЕЛЯЖ – корпус летательного аппарата, на котором монтируются: крылья, хвостовое оперение, двигатель.

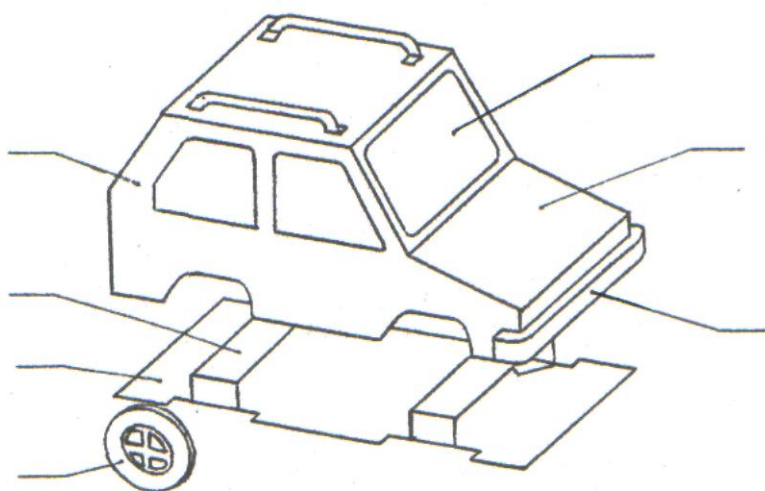
ЧЕРТЕЖ – графическое изображение предмета, выполненное с помощью чертежных инструментов, по определенным правилам, содержащее все необходимые данные для его изготовления и контроля.

ЧЕРТИЛКА – разметочный инструмент для нанесения рисок и линий на металлах, пластмассах и других материалах.

ШАССИ - взлетно-посадочное устройство, благодаря которому самолеты могут взлетать и приземляться.

Тестовые задания

1. Тест на определение знаний основных частей автомобиля к разделу 7.
Задание: Расставьте номера, соответствующие частям автомобиля.



1.Бампер
2.Кузов
3.Капот
4. Рама

5.Лобовое стекло
6.Подвеска
7.Колесо

Дидактический материал

Делаем волчки



Материалы:

Картон, краски, зубочистки или даже лучше шпажки, клей (ПВА) или пластилин.

Волчки не обязательно делать из картона, можно использовать плотную бумагу или тонкий пластик. Можно попробовать сделать большой волчок из CD диска, или волчок осью которого является карандаш или фломастер - тогда можно будет увидеть интересные следы вращения.

Процесс изготовления:

На картоне или плотной бумаге нарисуем несколько кругов при помощи циркуля, диаметром примерно 5 см. Раскрашиваем по схемам и вырезаем. Если ребенок еще не пользуется циркулем можно в качестве шаблона использовать круглую рюмку или кофейную чашку, главное потом найти центр. Можно сделать один круг шаблонным - найти там центр при помощи сворачивания пополам и еще раз пополам, проткнуть серединку, а потом прикладывая к раскрашенным кругам переносить центр на них.

В центре круга проделывают маленькое отверстие шилом (зубочистки ломаются), в которое вставляют зубочистку или обрезанную деревянную шпажку (обязательно с острым концом). Закрепляем палочку при помощи клея ПВА (долго сохнет) или кусочка пластилина (здесь будет быстрее). Получился волчок.

Кораблик из дерева



Сделать такой кораблик несложно, а положительных эмоций он принесет немало.

Необходимые материалы:

- Деревянный брусок
- Водостойкая краска
- Клей для дерева
- Деревянная шпажка
- Леска или тонкая проволока
- Кусок пластика для паруса (от пластиковых папок-скоросшивателей)



Возьмите брусок и срежьте с одной стороны углы. Один из получившихся треугольников приклейте снизу (вместо него можно использовать пробку от винной бутылки) – эта деталь – киль - нужна для баланса при движении на воде.

Покрасьте заготовку и дайте просохнуть. С заостренной стороны на расстоянии $\frac{1}{3}$ от края сделайте отверстие и с помощью клея для дерева приклейте деревянную шпажку – это мачта кораблика. Дайте просохнуть.

Вырежьте из куска пластика парус и закрепите его на мачте с помощью или ниток.

Кораблик готов! Остается найти подходящий водоем и насладиться веселой игрой!

Вертушки

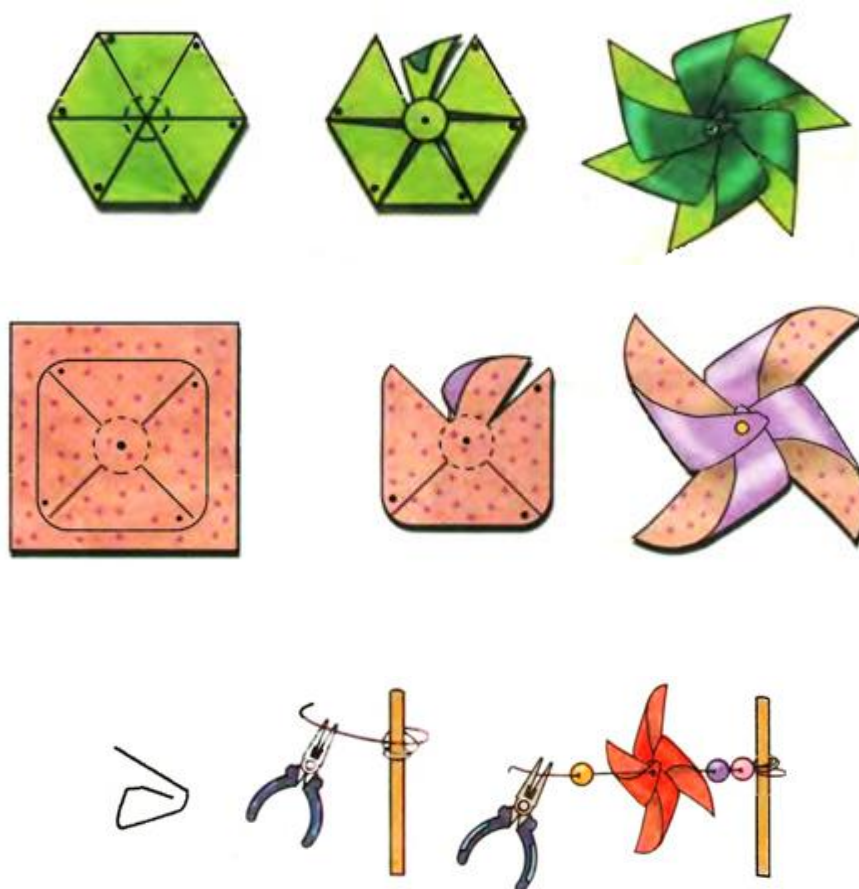
Материалы:

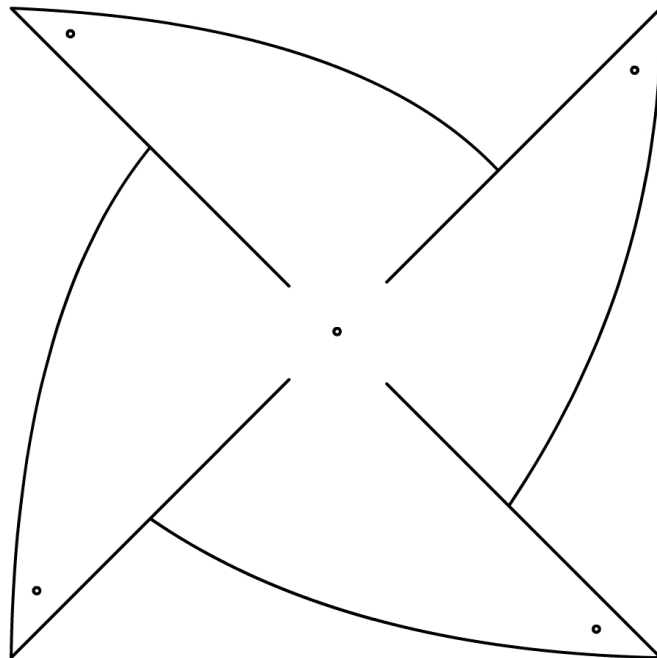
Плотная цветная двухсторонняя бумага, проволока, бусинки, палочки, нитки, ножницы, клей.

Вертушки не обязательно делать из бумаги, можно использовать плотную фольгу, тонкий гибкий пластик (подарочные сумки, плотные папки) или тонкую пористую резину. Тогда эти игрушки прослужат вам дольше.

Классические вертушки

Простые вертушки можно сделать из квадрата, треугольника и шестиугольника. Сделайте глубокие разрезы от углов к центру (не доходя до центра несколько сантиметров, и пригните концы к центру.

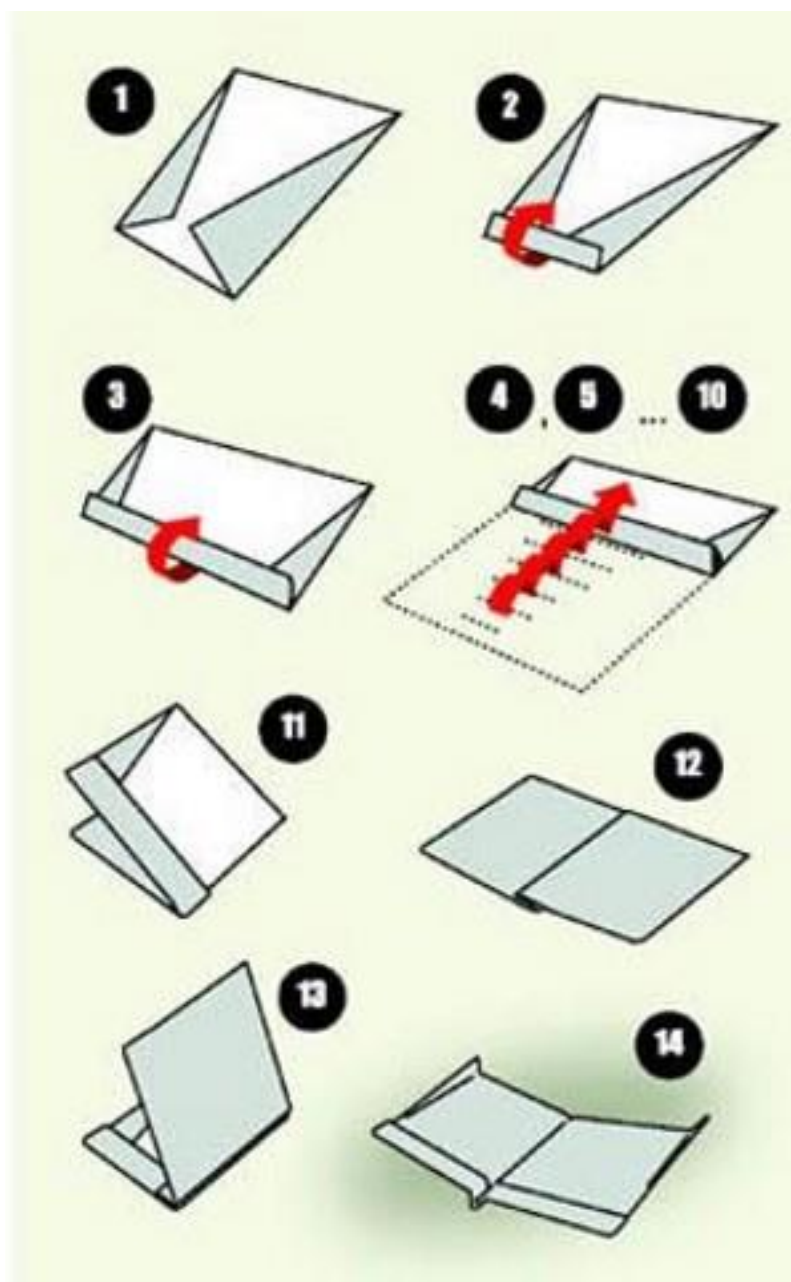




Бумажный самолет

Рекорд по продолжительности полета бумажного самолета составляет 27,6 секунды. Этот результат внесен в Книгу рекордов Гиннесса. Автор этой конструкции Кен Блэкберн.

Этапы складывания самолета.



Модель мини-болида

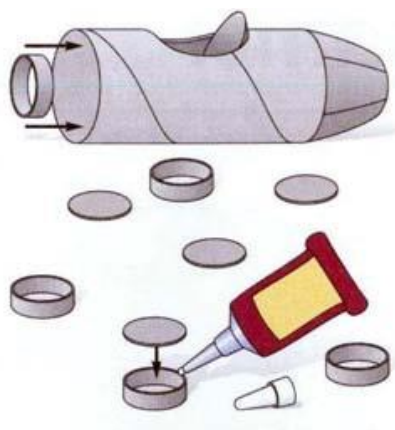


Материалы для изготовления:

- картонные трубки разного размера (от рулонов фольги и туалетной бумаги),
- пробки от вина и шампанского,
- клей,
- зубочистки,
- картонные коробки для яиц,
- спички,
- тонкий картон,
- плотная бумага,
- ножницы,
- краски.

Изготовление игрушки

1. В трубке от туалетной бумаги прорежьте отверстие диаметром 3,5 см. Отрезанный кружок приклейте, чтобы сделать козырек от ветра. Отрежьте одну ячейку от коробки для яиц и наклейте ее на конец трубки. На противоположный конец наклейте вырезанный из картона кружок.



2. От картонной трубки меньшего диаметра отрежьте 5 колец шириной 1 см. Приклейте к 4 из них вырезанные из картона круги-доньшки (это будут колеса). Пятый кружок приклейте на заднюю часть болида.



3. Раскрасьте все элементы болида.



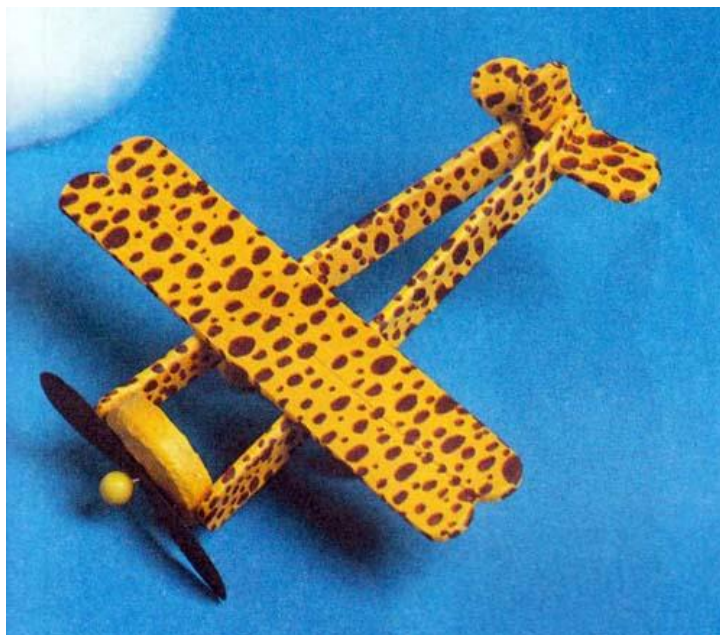
4. Проколите трубку насквозь двумя зубочистками. Клеем прикрепите к их концам колеса.



5. Чтобы сделать пилота, наклейте пробку от шампанского на кружок винной пробки толщиной 2 см. Вместо носа воткните кусок спички. Раскрасьте.

Самолет

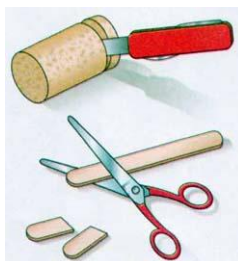
из палочек от мороженого



Материалы для поделки:

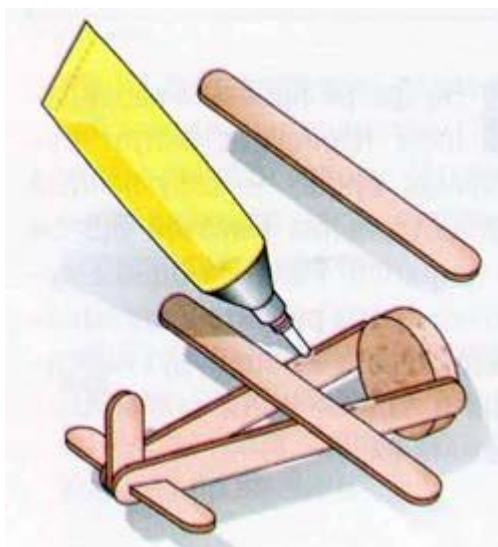
- палочки от эскимо,
- пробка,
- нож,
- ножницы,
- клей,
- краски,
- кисть,
- пуговицы,
- спички,
- канцелярская булавка,
- цветная бумага.

Изготовление поделки:



1. Возьмите несколько бутылочных пробок. Попросите взрослого ножом отрезать от пробки кружок толщиной 5 мм. Отрежьте от палочки от мороженого скругленные концы длиной 2 см, чтобы сделать хвост

самолетика. От 2 других палочек отрежьте концы длиной 1,5 см, чтобы сделать хвостовые стабилизаторы.

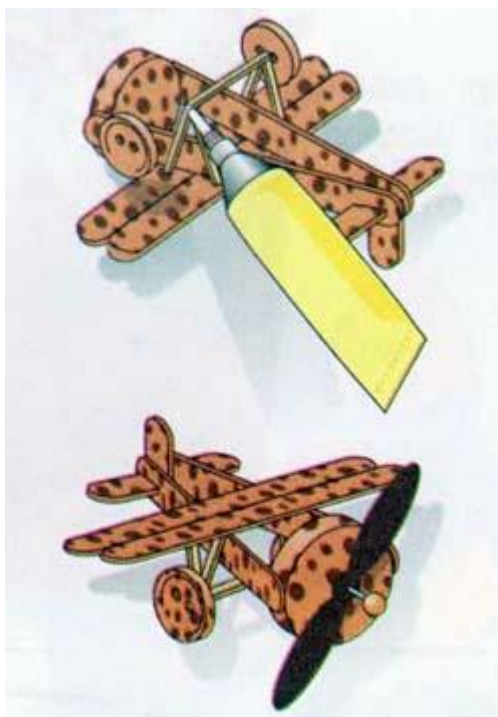


2. Приклейте кружок из пробки и хвост самолетика между двумя палочками от мороженого. Хорошо просушите. С каждой стороны хвоста приклейте по стабилизатору. Прижмите и хорошо просушите. Наклейте на корпус самолетика 2 палочки от мороженого — крылья. Убедитесь, что они выступают по бокам на одинаковое расстояние. Дайте хорошо высохнуть.



3. Покрасьте самолетик. Краской другого цвета нарисуйте полосы или точки. Хорошо просушите.

4. Ножницами отрежьте от нескольких спичек кусочки 2,5 см длиной.



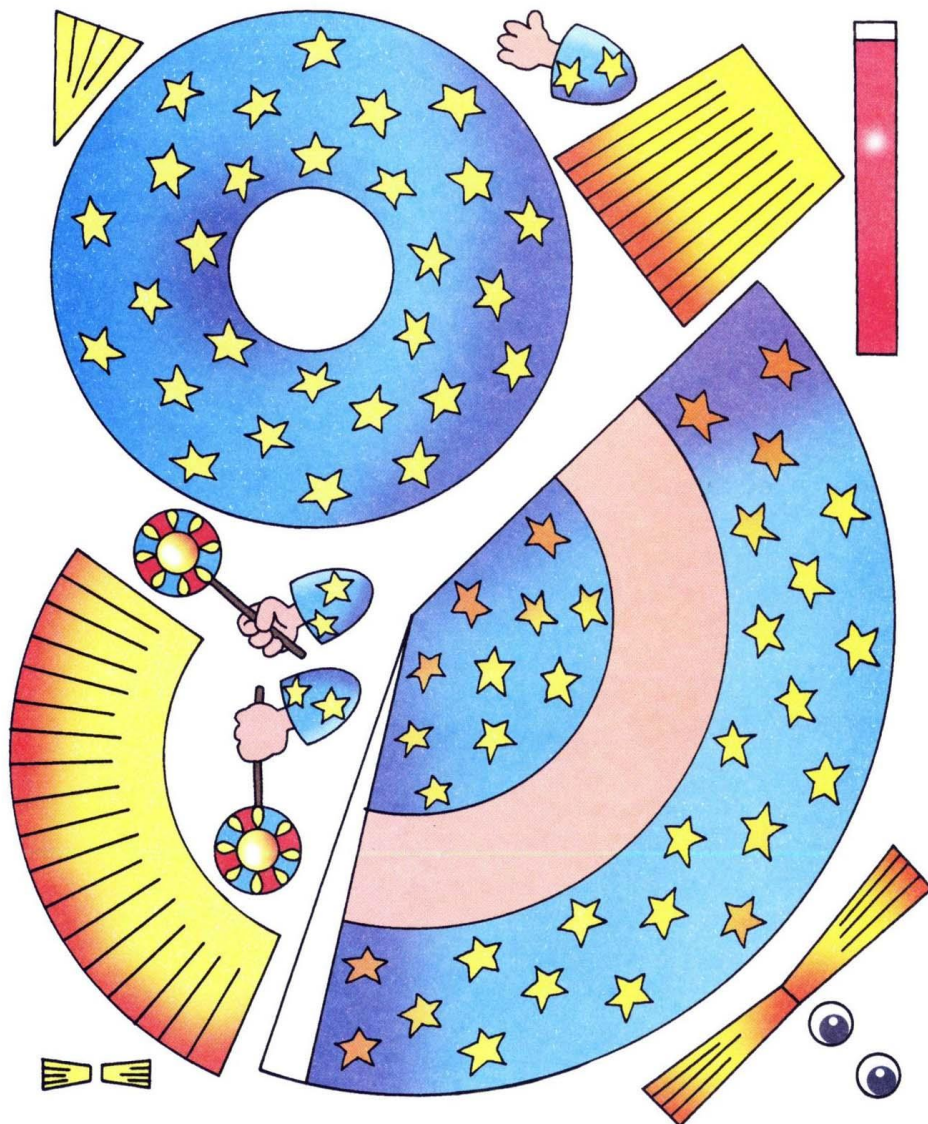
5. Под каждым крылом приклейте по 2 спички так, чтобы получились треугольники. Соедините вершины треугольников, приклеив спичку. С внешней стороны к вершинам треугольников приклейте пуговицы-колеса. Вырежьте из бумаги пропеллер, булавкой закрепите его на пробке.

ЗВЕЗДОЧЕТ



Ход работы по сборке поделки-игрушки из бумаги:

1. Аккуратно вырежьте все элементы игрушки-поделки из бумаги.
2. Склейте синий цилиндр по белой полосе.
3. Приклейте синий круг, в центре которого белый круг нужно предварительно вырезать.
4. Теперь приклейте сзади поделки-игрушки желтые волосы, а спереди брови, усы и бороду. Все жёлтые детали нужно прорезать по чёрным линиям ножницами.
5. Далее подготовьте нос и приклейте чуть ниже бровей на поделке-игрушке и по середине между ними.
6. Особое внимание обратите на руку с палочкой, у неё есть две стороны. Склейте руку оставив немного для приклейки к туловищу. Разогните примерно 5 мм. и приклейте готовую руку к туловищу поделки-игрушки.
7. Приклейте ещё вторую руку, глаза и кисточку на шляпу. Ваша поделка-игрушка волшебник готова.
8. Эту поделку-игрушку можно как поставить на полку, так и повесить на нитке.



Список литературы

1. Иванченко, В. Н. Занятия в системе дополнительного образования детей. [Текст]/ В.Н. Иванченко. – Ростов н/Д: Издательство «Учитель, 2007. – 288с.»
2. Каргина, З.А. Практическое пособие для педагога дополнительного образования [Текст]/ З.А.Каргина. – М.: Школьная пресса, 2007. – 96с.
3. Нагибина, М.И. Из простой бумаги мастерим как маги. [Текст, рисунки, схемы]: популярное пособие для родителей и педагогов/ И.М.Нагибина//Вместе учимся мастерить. - Ярославль: Академия развития; Академия, К⁰,1998.-224с.
4. Никитин, Б. «Ступеньки творчества» [Текст]/ Б. Никитин. - 1990.- 158с.
5. Савенков, А. И. Ваш ребенок талантлив: Детская одаренность и домашнее обучение [Текст]/ А. И. Савенков. - Ярославль: Академия развития, 2002
6. Ярун, В.И. Веселые самоделки [Текст] / В.И. Ярун - М.:Просвещение, 1989.
7. Электронные ресурсы:
 - «Дети сети» - портал о детях для родителей. [http:// www.detiseti.ru](http://www.detiseti.ru)
 - «Лунтики» - сайт о раннем развитии и воспитании детей дошкольного и школьного возраста. [http:// www.luntiki.ru](http://www.luntiki.ru)
 - chudopredki - сайт для родителей и детей. [http:// www.chudopredki.ru](http://www.chudopredki.ru)
 - Страна Мастеров – сайт о прикладном творчестве для детей и взрослых. [http:// stranamasterov.ru](http://stranamasterov.ru)
 - Интернет-портал Прошколу.ru
 - <http://masterpodelok.ru>
 - «Детские поделки». Сайт детские поделки. Поделки для детей своими руками для детского сада и школьников. <http://www.detskiepodelki.ru>
 - Ёжка - Сайт для детей и родителей. <http://www.ejka.ru>

- Всесоюзный фермерский портал. <http://www.fermer.ru>
- <http://www.babyblog.ru> и другие