

Мастер-класс: Модель «Сова»

Цель: выполнить поделку-талисман из CD-дисков, которая будет служить отличным подарком, а так же может стать прекрасным украшением любого интерьера.

Задачи:

- Продолжать закреплять умение воспроизводить последовательность всех действий при составлении композиции;
- Учить делать сувениры из бросового материала;
- Развивать навыки мелкой моторики рук;
- Развивать творческую активность, фантазию, воображение абстрактное мышление;
- Воспитывать стремление сделать красивую вещь (подарок).

Как выглядит сова?

У совы большая голова, которой она легко вертит во все стороны, почти нет шеи и круглые немигающие глаза. Сова великолепно видит в темноте. Безлунной темной ночью она замечает среди высоких трав и густо переплетенных корней неподвижного мышонка, испуганно прижавшегося к земле. Пышное оперение совы защищает ее от холода, а закругленные крылья и широкий короткий хвост устроены так, что помогают летать бесшумно. Острые когти совы устроены так, что птица может крепко хватать добычу.



Рис. 1 Сова

Для сборки модели понадобится:

1. Несколько забракованных CD дисков (10-11 штук)

2. Ножницы
3. Карандаш или фломастер
4. Клеевой пистолет
5. Клеевые стержни (2-3 штуки)

Пошаговый процесс выполнения работы.



Рис. 2 CD диски



Рис. 3, 4 Размечаем маркером на двух дисках «бахрому» по всему диску полностью, это будут глаза, а на пяти дисках только половину.



Рис. 5 размеченный диск



Рис. 6 начинаем резать



Рис. 7 получилась бахрома



Рис. 8 наносим клеевым пистолетом клей



Рис. 9 прижимает диски друг к другу до остывания



Рис. 10 наносим клей и собираем так же, как на Рис. 9



Рис. 11 начинаем собрать модель



Рис. 12 склеиваем глаза и туловище



Рис. 13 глаза и туловище готовы



Рис. 14 Размечаем лапы совы



Рис. 15 вырезаем заготовку

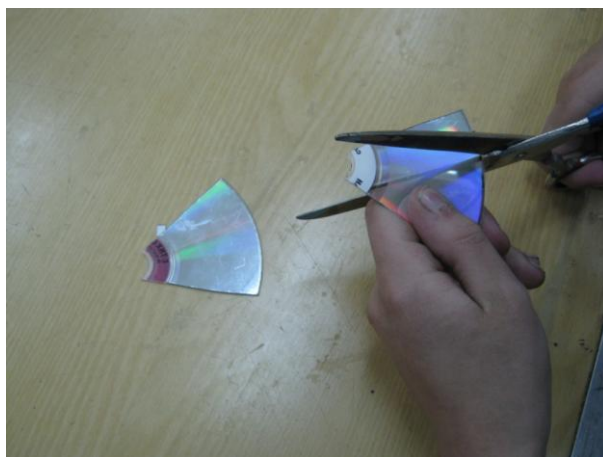


Рис. 16 нарезаем бахрому оперение на лапах



Рис. 17 разметка когтей



Рис. 18 получились лапы с когтями



Рис. 19 далее приклеиваем к туловищу голову и крылья



Рис. 20 далее приклеим лапы

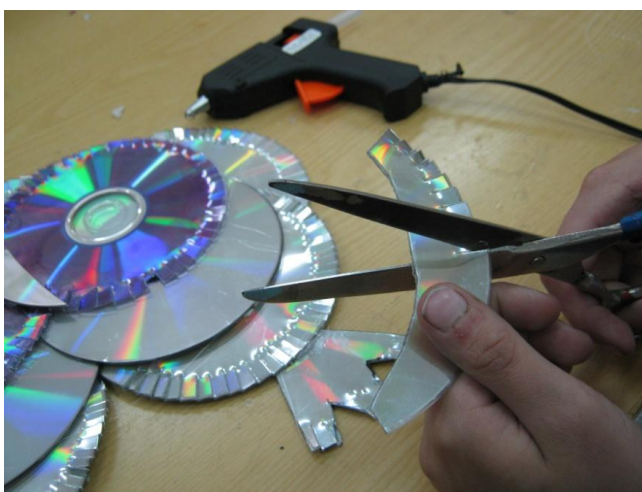


Рис. 21 вырезаем клюв, брови и нарезаем бахрому



Рис. 22 затем приклеиваем брови и клюв



Далее в изделие добавили новшество. Это простой мультивибратор для мигания глаз, а так же можно добавить имитатор звуковых эффектов.

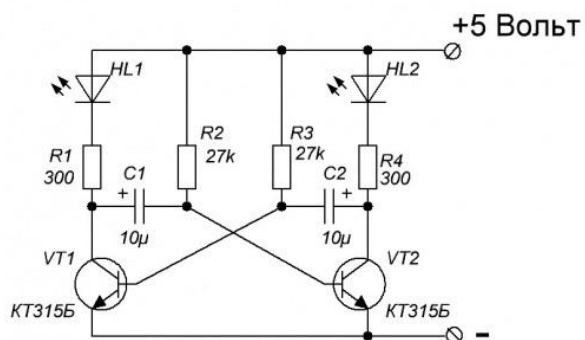


Рис. 25 Схема мультивибратора на светодиодах.

Теперь глаза совы будут моргать

Рекомендации Для имитации криков совы можно взять модуль из книги «Чьи это голоса» для маленьких детей и закрепить его сзади.

Рис. 23 собрали модель сова



Рис. 24 Получилась вот такая сова!