

**Итоговый индивидуальный
проект
по технологии
(творческий)
«Стойка - когтеточка с
домиком для кошки»**

Автор, ученик 8 «Б» класса
Руководитель: Е.Е. Грядунова

2019 г.

Содержание

- Обоснование возникшей проблемы ,потребность.
- Цели и задачи.
- История и современность.
- Эскизная проработка.
- Требования к изделию.
- Инструменты и оборудование.
- Материалы.
- Экономическое обоснование.
- Список используемых источников.

Обоснование возникшей проблемы , потребность.

- Владельцам котов хорошо известна проблема ободранной мебели. И в этом нельзя винить домашних животных, потому что в основе такого поведения лежит инстинкт – котам просто необходимо место, где точить когти, а хозяева об этом не позаботились. Чтобы спасти мебель от острых коготков, была придумана когтеточка.

Цели и задачи.

■ Цель:

Изготовление стойки - когтеточки с домиком для кошки.

■ Задачи:

- сбор информации о потребностях кошек и разновидностях стоек для них;
- проработка чертежей;
- изготовление конечного продукта;
- представить результаты работы.

История и современность.

Идея создания домиков для кошек появилась еще в Британии в 19 веке, тогда домашние любимцы, вторгшиеся в повседневную жизнь жителей нашей страны, не только прочно обосновались в домашнем быту, но и стали модными животными, достойными всего лучшего. В продаже магазинов города Лондон впервые появились корзины для переноса животных. Кошка в корзине – это типичная картинка из британских будней. Корзины стали активно использовать для транспортировки, сна и отдыха животных. Корзины и самодельные спальные ложе из коробок появились в Царской России, где кошка по праву заняла позицию любимого домашнего животного.

В Великобритании, Франции, США, Германии, Индонезии и Китае домики для кошек стали модным атрибутом в середине 80 годов. Простые, недорогие по стоимости лежанки с местом под заточку когтей навсегда полюбились потребителям и покупателям домиков для кошек. Качественные, красивые, броские и оригинальные домики для кошек стали лучшим аксессуаром.

Эскизная проработка.



Требования к изделию.

- Качество изделия.
- Низкая стоимость.
- Экологические материалы.
- Отсутствие дефектов.
- Многофункциональность.
- Практичность.

Инструменты и оборудование.

- Линейка.
- Карандаш.
- Маркер чёрный.
- Листы бумаги.
- Мебельный стиплер.
- Шуруповёрт.
- Пила.
- Рулетка.

Материалы.

- Фанера.
- Ковровое покрытие.
- Трубы пластиковые.
- Шурупы.
- Шпагат (нить).
- Строительный уровень .

Экономическое обоснование.

| Наименование материала | Количество | Стоимость за 1 шт. | Всего руб. |
|------------------------|------------|--------------------|------------|
| фанера | 3шт | 70руб. | 210руб. |
| Коврое покрытие | 2м | 200руб. | 400руб. |
| Трубы пластиковые | 3шт. | 160руб. | 180руб. |
| шурупы | 400гр | 250руб. | 1600 |
| Шпагат(нить) | 30м. | 300руб. | 120руб. |
| Строительный уровень | 1шт. | ----- | ----- |
| | | | Итого 2510 |

Список используемых источников.

- sestratk.livejournal.com
- vashipitomcy.ru
- wikipet.ru
- www.youtube.com
- ok.ru