

Проект на тему :
“Моделирование и изготовление
органайзера для канцелярских
принадлежностей”

Выполнил:

Ученик 6 «А» класса
ОГБОУ «Новооскольская СОШ с УИОП»

Голубенко Илья

Цели и задачи проекта:

- Изучить последовательность моделирования и изготовления изделий из дерева.
- Самостоятельно разработать эскиз органайзера, вычислить стоимость его изготовления.
- Выполнить работу по схеме , соблюдая технику безопасности.

План работы:

1. Изучить цели и задачи проекта.
2. Подготовка к изготовлению изделия.
3. Соблюдение этапов изготовления и требований к изделию.
4. Изготовление изделия.
5. Рассчёт стоимости изделия.
6. Вывод.

Начало подготовки к изготовлению изделия



Требования к изделию:

- изделие должно быть безопасным при изготовлении, функциональным при использовании!
- небольшого размера , с возможностью легко удалять пыль.
- иметь ровную нижнюю часть для устойчивости на столе.
- быть красивым и не портить интерьер.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом работы рабочее место должно быть тщательно подготовлено , инструменты и приспособления проверить и расположить в необходимом для работы порядке;

Все предметы, которые требуются во время работы левой рукой, разместить слева, а правые справа;

Клеевой пистолет необходимо держать строго в вертикальном положении на специальной подставке. Работать им аккуратно, не касаясь горячего клея. После работы дать остыть и только потом убрать на место.

Практическая часть.

Выбор материалов:

1. Палочки для мороженого.
2. Клеевой пистолет.
3. Линейка, карандаш.
4. Упаковка от чипсов.
5. Бечёвка.
6. Морской декор.



Технологическая последовательность.

1. Положить на рабочее место термосалфетку.
2. Нагреть клеевой пистолет, соблюдая технику безопасности.
3. Склеить палочки по схеме .
4. Декорировать органайзер.



Технологическая последовательность.



Экономическая часть

Расчет расходов на изделие

Сырье	Цена за единицу	Количество	Стоимость
Палочки для мороженого	2 руб.	42	84-00
Клеевой пистолет	0	1	0-00
Стержни для клеевого пистолета	11 руб.	2	22-00
Бечёвка	74 руб. * 50м	6,8 м	10-06
Морской декор	55 руб.	1	55-00
Итого:			171-06

Вывод

Изделие из деревянных палочек, которое я выполнил своими руками полностью безопасно. Предназначено для использования на рабочем столе, чтобы все необходимые канцелярские принадлежности были всегда под рукой. Выглядит красиво, а значит украшает и поднимает настроение.

Цели и задачи проекта я полностью выполнил. Учитывая цены на необходимые мне материалы, я рассчитал стоимость органайзера.

Также я смоделировал и украсил подставку под мобильный телефон. Теперь органайзер и подставка отлично вписались в интерьер моей комнаты.

Мой органайзер очень понравился моей маме. Техника выполнения не очень сложная, поэтому я собираюсь сделать подобный органайзер для маминых косметических принадлежностей, соблюдая при этом правила техники безопасности.