

Творческий проект «Пакетница ВОРОНА»

***Проект разработала
Шевченко Анастасия, ученица
5-А класса, МОУ СОШ №50
Дзержинского р-на
Руководитель –
учитель технологии
Филимонова Ольга Николаевна***

Волгоград 2012

Цель проекта

- Организация самостоятельной творческой работы.
- Оценить свои возможности в проектной деятельности

Задачи проекта

- Научиться планировать работу.
- Найти способ хранения упаковочных пакетов.
- Установить, какие материалы можно использовать при их изготовлении.
- Выполнить работу своими руками.
- Провести экономический расчёт.

Обоснование и актуальность темы проекта

**Необходимость найти способ хранения
упаковочных пакетов в оригинальной форме**

В процессе работы:

- создать полезное и красивое украшение для интерьера кухни;**
- повысить уровень своего мастерства.**

Звездочка обдумывания



Банк идей и предложений

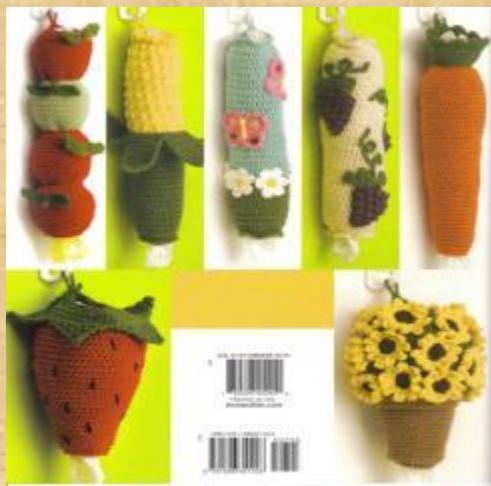


Рис.1



Рис. 3



Рис. 4



Рис. 2



Рис. 5

Основные требования к изделию

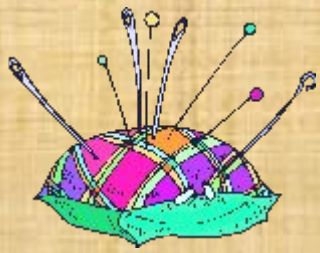
Технологические – операции по изготовлению изделия должны быть рациональны, безопасны, доступны.

Эстетические – пакетница должна быть оригинальной, красивой и яркой, соответствовать интерьеру кухни и украшать ее.

Экономические – изделие должно быть изготовлено из доступных и недорогих материалов, иметь невысокую себестоимость;

Эксплуатационные – пакетница должна иметь удобную для эксплуатации конструкцию и соответствовать назначению

Экологические – изделие должно быть выполнено из экологически чистых материалов.



Подбор материалов, инструментов и приспособлений



Материалы:

- плотная шелковая ткань для головы;
- креп для туловища;
- ситец для фартука;
- тесьма для отделки.

Оборудование, инструменты и приспособления:

- универсальная швейная машина;
- утюжильная доска, утюг;
- ручная игла, булавки, ножницы, наперсток;
- нитки хлопчатобумажные №40;
- мел, линейка, сантиметровая лента.



Организация рабочего места и техника безопасности

**При работе над
пакетницей и в целях
сохранения жизни и
здоровья я выполняла и
соблюдала все
необходимые правила
техники безопасности и
охраны труда.**



Последовательность изготовления пакетницы



- 1. Разработка чертежа деталей.**
- 2. Изготовление выкроек деталей.**
- 3. Раскрой изделия.**
- 4. Пошив изделия.**

Экономическое обоснование проекта

1. Стоимость материалов

| № п/п | Наименование используемых материалов | Единица измерения | Цена за единицу измерения, руб. | Расход на изделие в ед. измерения | Затраты, руб. |
|-------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| 1 | Ткань (мерный лоскут) | 1 м | 249 | 0,50 | 124,50 |
| 2 | Тесьма | 1 м | 6 | 3,00 | 18,00 |
| 3 | Застежка | 1 м | 15 | 0,02 | 0,30 |
| 4 | Подложка | 1 м | 30 | 0,20 | 6,00 |
| 5 | Нитки швейные | катушка | 5 | 1 | 5,00 |
| | | | | ИТОГО | 153,80 |

2. Затраты на электроэнергию

| № п/п | Наименование затрат | Мощность оборудования, кВт. | Количество часов работы | Стоимость 1 кВт/час, руб. | Затраты эл. энергии, руб. |
|-------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1 | Работа на швейной машине | 0,4 | 4 | 2,53 | 4,05 |
| 2 | Освещение (эл. лампочка) | 0,06 | 10 | 2,53 | 1,52 |
| 3 | Работа с утюгом | 1,5 | 0,5 | 2,53 | 1,90 |
| | | | | ИТОГО | 7,47 |

Смат. + Сэл. + Работа = 153,80 + 7,47 + 100,00 = **261,27** руб.

Реклама

*Ай! Ай! Какая незадача!
Разбросаны пакеты тут и там.
Но это не беда, поможем вам.
Моя Ворона лишь крылом взмахнет –
Пакеты сразу в кучу соберет.*

Не стесняйтесь, обращайтесь, всегда рады вам
помочь по адресу: г. Волгоград, п. Гумрак,
ул. Строителей, д. 4-А.
тел. 70-18-55



Используемая литература

1. Максимова М.В., Кузьмина М.А. Лоскутики / ЗАО Издательство «Эксмо – Пресс», 1998. – 110 с.
2. Максимова М.В., Кузьмина М.А., Кузьмина Н.Ю. Новый взгляд на привычный сад. 150 идей находчивых садоводов. – М.: Эксмо, 2009. – 160с.:ил.

Интернет ресурсы.

1. <http://home-sweet.ru/archives/6929>
2. www.liveinternet.ru/showjournal
3. <http://stranamasterov.ru/node/170498>
4. <http://blog.kp.ua/users/4113774/post156079956/>

***Благодарю за
внимание!***

Вот и всё!

**Надеюсь, что вам понравился
мой проект.**