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

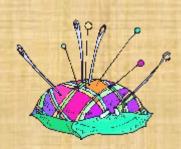
Технологические – операции по изготовлению изделия должны быть рациональны, безопасны, доступны.

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	Един <mark>ица</mark> 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.