

Муниципальное бюджетное общеобразовательное  
учреждение Средняя общеобразовательная школа №4

## Проект «Комплект украшений»



Выполнила: Худи Валентина ученица 11а класса

Руководитель: Бертулене Т.Н.









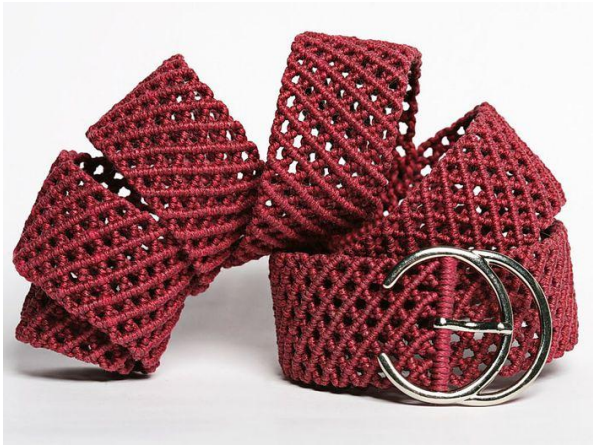














# Цели и задачи проекта

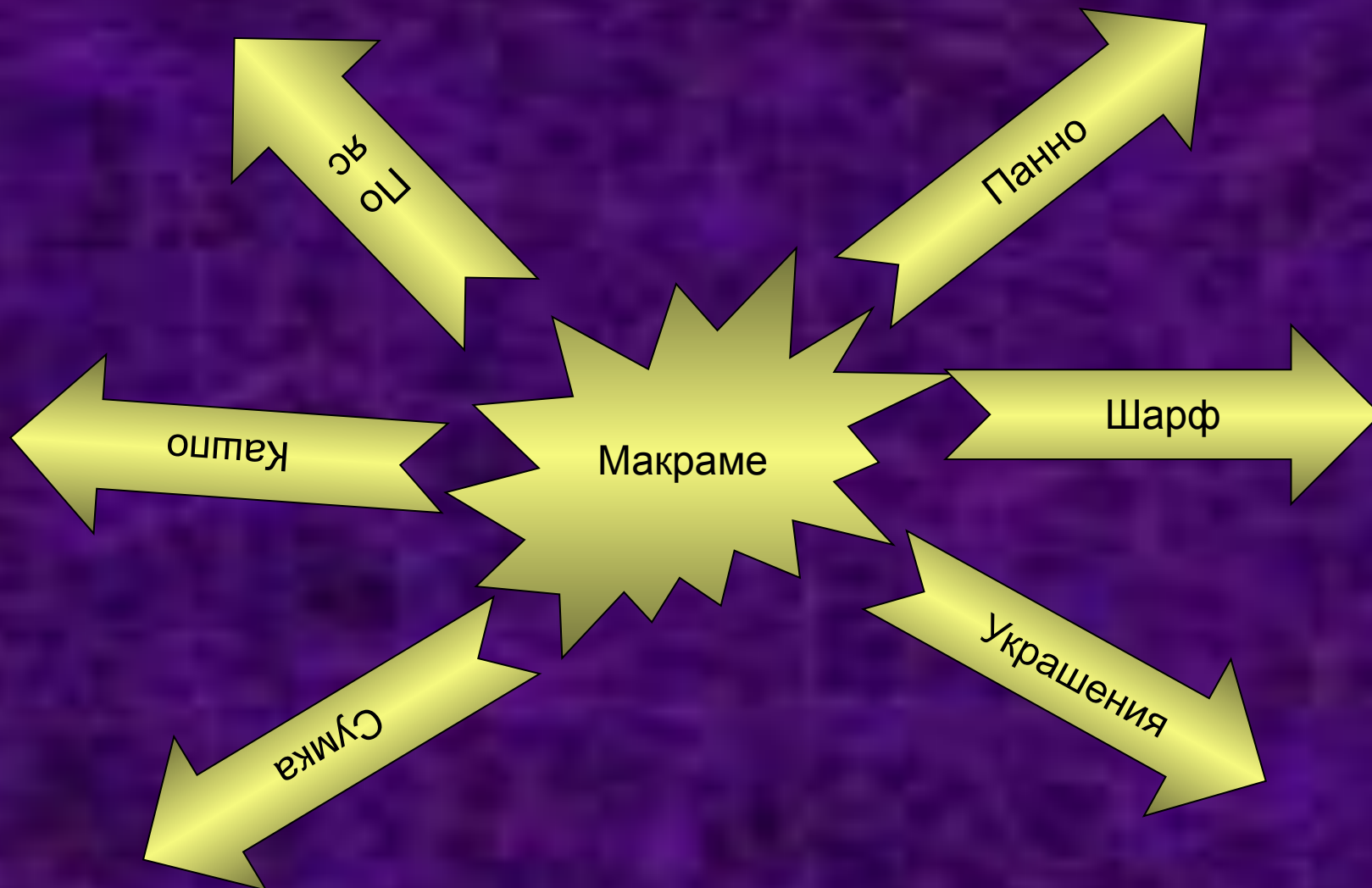
- 1) Показать навыки мастерства в макраме;
- 2) Закрепить и пополнить знания в данной области;
- 3) Развивать познавательную и творческую активность, умение самостоятельно пользоваться дополнительной и специальной литературой;
- 4) Подготовка к самостоятельной трудовой деятельности

# Выработка концепции проекта

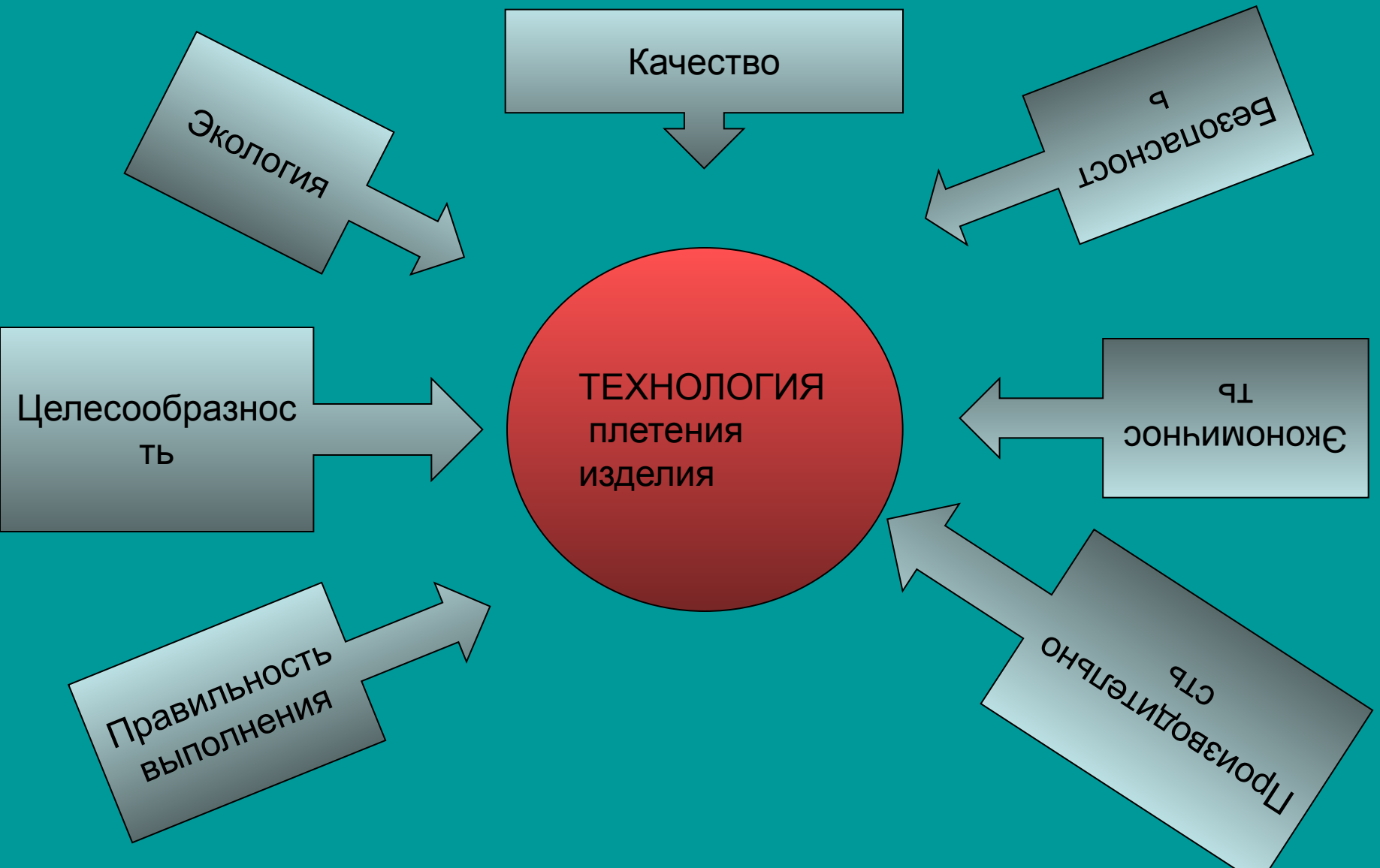
При выборе проекта я учитывала:

- Уровень моего мастерства;
- Необходимость для меня такого изделия;
- Затраты на приобретение материалов и инструментов;
- Количество времени необходимого для выполнения изделия.
- Актуальность изделия

# Звёздочка обдумывания



# Технологическая схема проекта













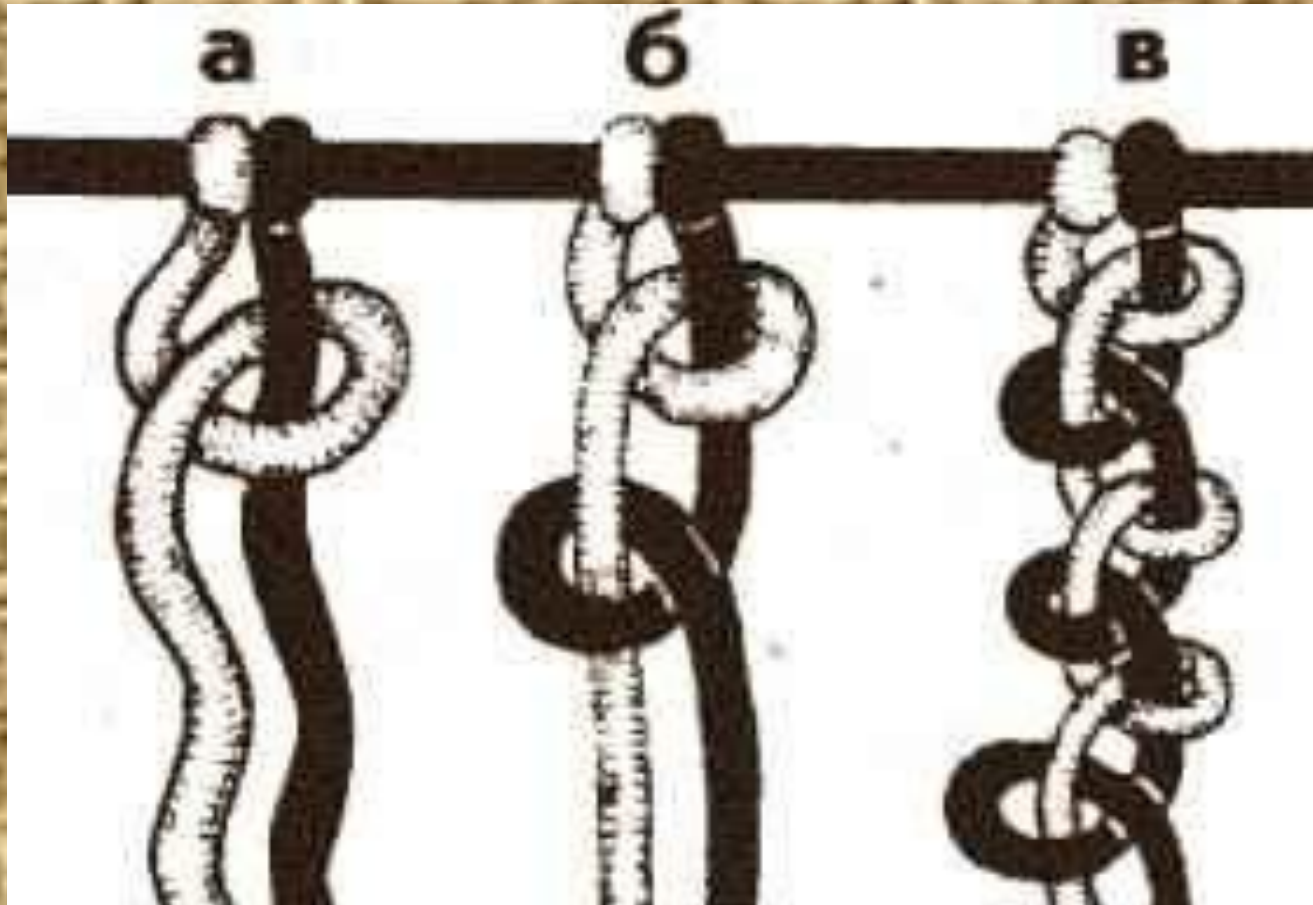




# Инструменты и материалы

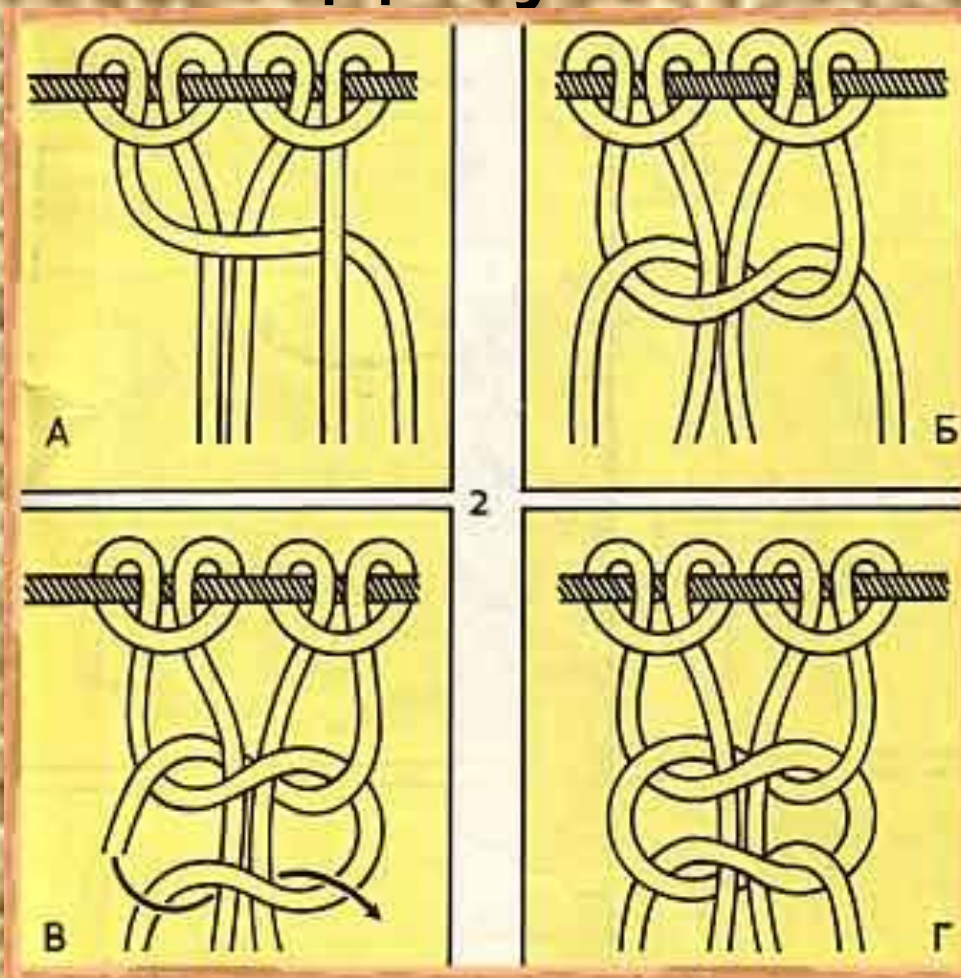


# Виды узлов



Узел «Цепочка»

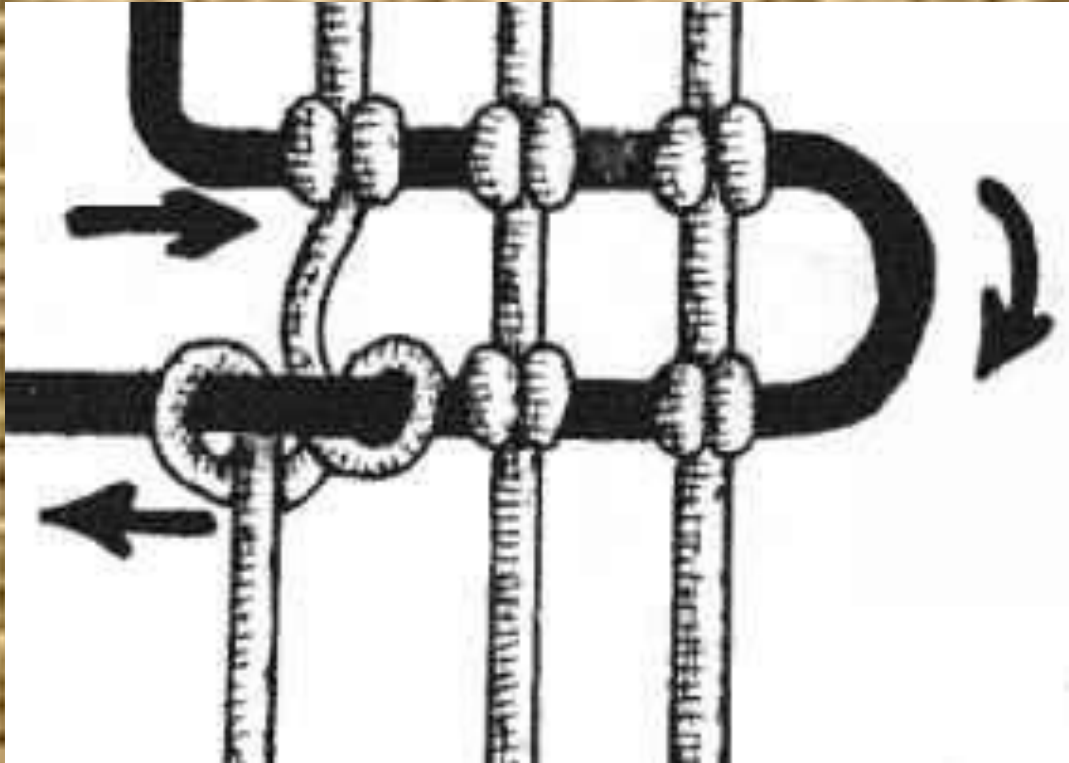
# Виды узлов



«Двойной плоский» узел



# Виды узлов



«Репсовый» узел

Технологическая  
последовательность  
изготовления  
Браслета



Технологическая  
последовательность  
изготовления  
Броши



Технологическая  
последовательность  
изготовления  
Колье



Технологическая  
последовательность  
изготовления  
Серёг



**Технологическая**

**последовательность изготовления сумки**



# Правила охраны труда и техники безопасности

1. Не оставляйте иглы, ножницы, клей, фурнитуру и бисер в доступных для детей местах!
2. Будьте аккуратны в клеим: используйте щипцы или т.п., не прикасайтесь к клею открытыми участками кожи, избегайте попадания в глаза! Использовать в хорошо проветриваемых помещениях!
3. Работайте при хорошем освещении!
4. Не используйте неисправные инструменты!
5. Используйте предметы по назначению!
6. Делайте перерывы для снижения нагрузки на глаза!
7. Убирайте после окончания работы рабочее место!
8. Включайте приборы сухими руками!
9. Используйте напёрсток
10. Будьте осторожны при работе со швейным оборудованием!

# Расчёт затрат на изготовление

№	Наименование используемых материалов	Цена (руб.)	Количество	Сумма
1	Мулине	20	9 шт.(по 8 м)	80
2	Бисер	100	2 уп.	200
3	Швензы	5	2 шт.	10
4	Калотты	5	6 шт.	30
5	Коробчатые замки	5	2 шт.	10
6	Зажимные наконечники	5	2 шт.	10
7	Застёжки	5	2 шт.	10
8	Колечки	1	5 шт.	5
9	Клей «Момент»	35	1 шт.	35
10	Шнур	5	40 м	200
11	Застежка «молния»	12	1 шт.	12



# Расчёт затрат на изготовление

Материальные затраты:

$$MЗ=Ц1=80+200+10+30+10+10+10+5+35++200+12=602(\text{руб.})$$

На выполнение работы было затрачено 16 часов 25 минут. Стоимость использования электроэнергии 1,83 руб. за 1 кВт/ч. При работе была использована лампа 0,2 кВт.

Значит затраты на электроэнергию составляют: **5,94** руб.

Оплата труда: **3000** руб.

**Полная себестоимость:  
3607,94 руб.**

# Эколого-экономическое обоснование проекта

Изготовление изделий ручным способом – экологически чистое производство:

- ✓ Нет выброса загрязняющих веществ в атмосферу, почву, водоёмы;
- ✓ При работе с материалами, не выделяются вредные для организма человека вещества;
- ✓ При соблюдении техники безопасности при работе с клеем, нет вреда для здоровья;
- ✓ Нет затрат природной, чистой воды на производственные нужды;
- ✓ А так же рациональное использование природных ресурсов.

# Эколого-экономическое обоснование проекта

Данное изделие экономически выгодно для меня:

- 1) Минимум затрат на подарок для подруги;
- 2) Я хорошо зарабатываю на продаже;
- 3) Выгодно для личного потребления.

# Реклама

Украшайте вашу жизнь -  
Даже серое станет ярким...

Valalashop by Valentina Khudi



