

Муниципальное общеобразовательное  
учреждение  
Средняя общеобразовательная школа №3

# Творческий проект САКУРА



Выполнила проект  
Кирилина  
Екатерина  
учащаяся 11 класса  
МОУ СОШ №3  
Руководитель  
проекта  
Гаджирадова Л.В.

# Сакура

(Дерево из бисера)





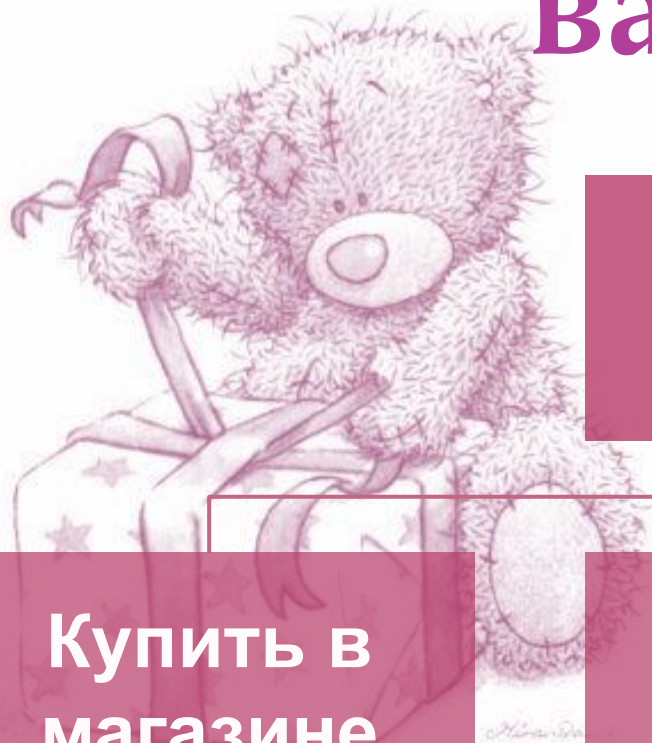
# 1 этап

## Подготовительный

---

- Выбор и обоснование темы проекта.
- Выбор объекта проектирования.
- Сбор и обработка необходимой информации.
- Составление исторической и технической справки.
- Выявление потребности в изделии.

# Обоснование ОПТИМАЛЬНОГО варианта

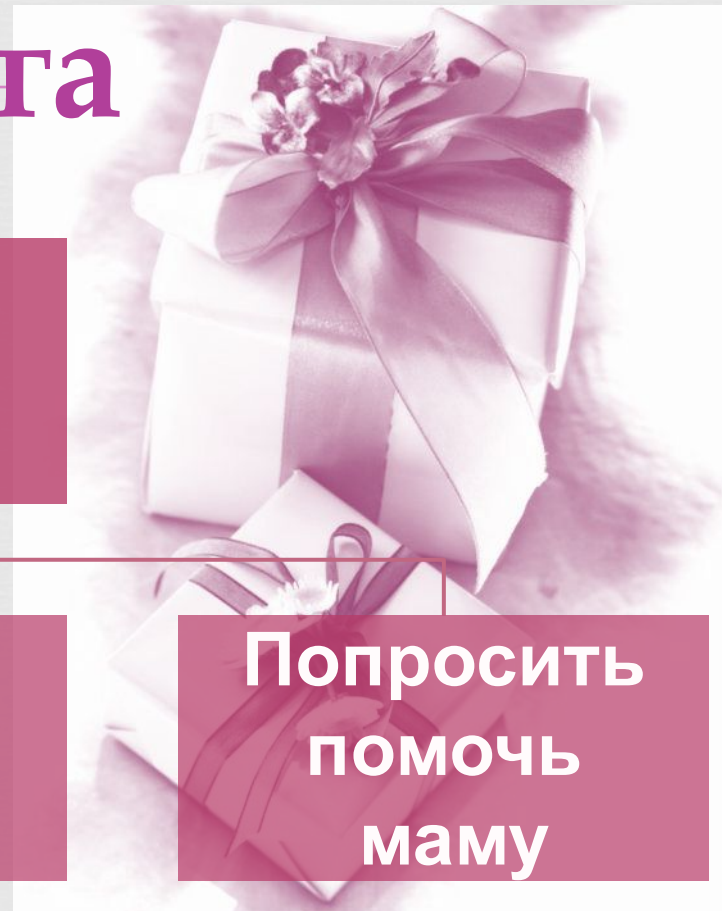


Купить в  
магазине

Где взять  
подарок?

Сделать  
своими  
руками

Попросить  
помочь  
маму



# Выбор изделия

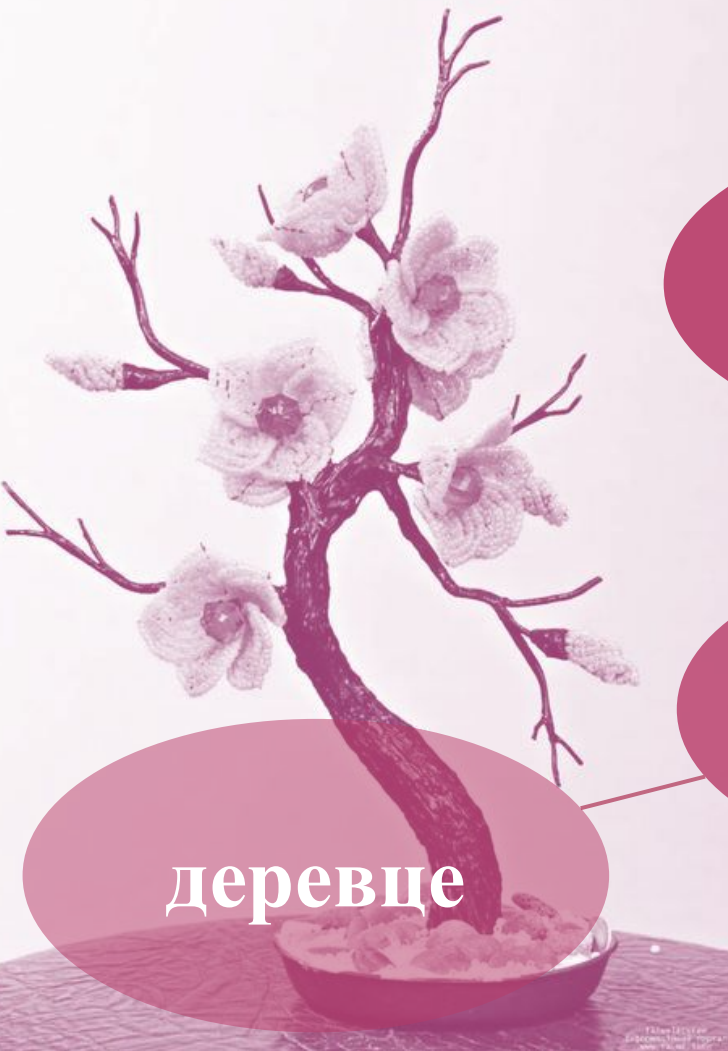


**ВЫШИВКА**

**Изделие  
из бисера**

**ЦВЕТЫ**

**деревце**





# Сбор информации и маркетинговые исследования





# История

## возникновения

из

з бисер



# 2 этап

## Конструкторский

---

- Анализ конструкции существующего объекта.
- Поиск путей новых конструкторских задач в проектируемом объекте.
- Выбор рациональной конструкции объекта.
- Разработка конструкторской документации выполнение чертежей и технического рисунка.



# Анализ прототипов



# 3 этап

## Технологический

---

- **План работы по изготовлению изделия.**
- **Технологические задачи.**
- **Выбор инструментов и технологии изготовления деталей изделия.**
- **Технологическая документация.**





**Бисер (бусины)** —  
маленькие  
декоративные  
объекты с отверстием  
для нанизывания на  
нитку, леску или  
проволоку.



# Виды бисера





# Выбор оптимального метода плетения



параллельное



игольчатое



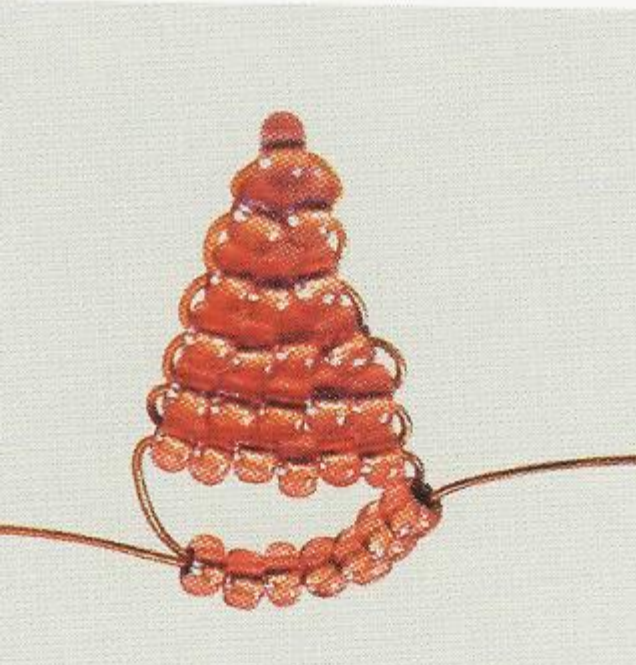
французское



Метод плетения

Последовательное петельное

Центральное петельное



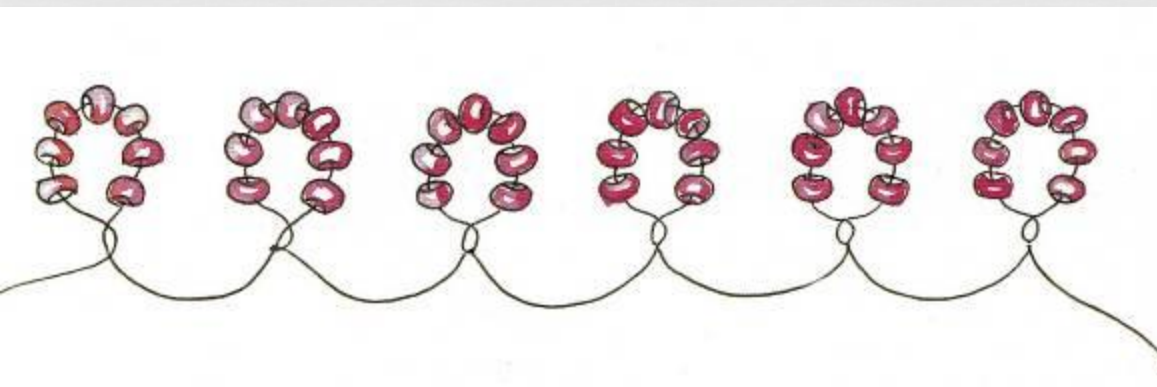
параллельное плетение



Игольчатое плетение



круговое или французское плетение



Последовательное  
петельное плетение



Центральное  
петельное плетение



# 4 этап

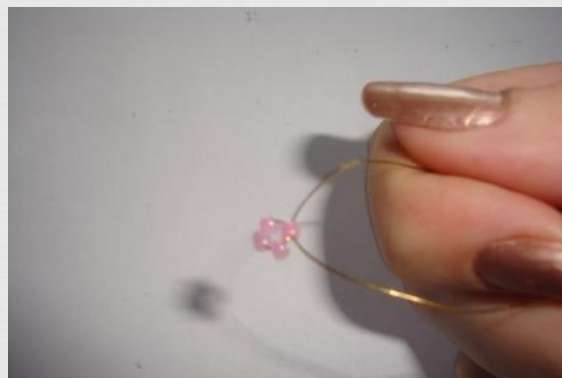
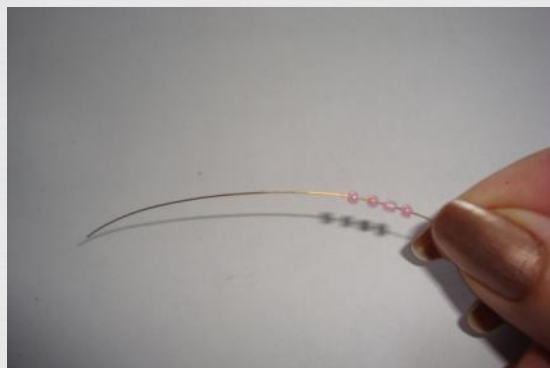
## Изготовление

### изделия

---

- Организация рабочего места.
- Выполнение технологических операций.
- Культура труда.
- Эстетические и экологические требования к изделию.

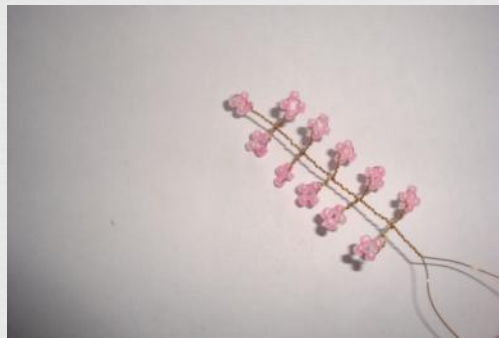
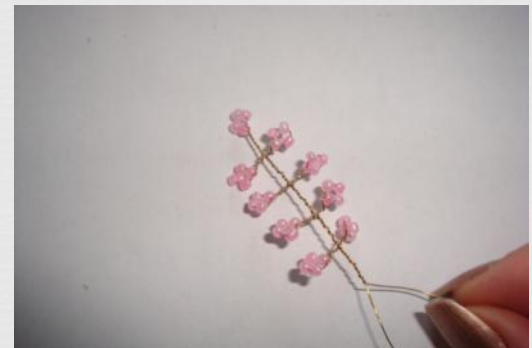
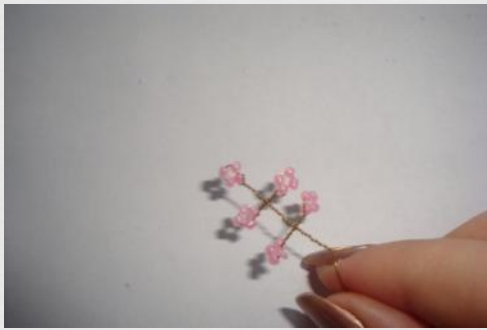
# Последовательность изготовления листиков





# Изготовление веточки

---



# 5 этап

## Заключительный

---

- Экономическое и экологическое обоснование проекта.
- Разработка рекламного проспекта изделия.
- Выводы по итогам работы (что удалось, что не удалось в работе над проектом).



# Экономический расчет

№	материал	количество	цена
1	Бисер розовый	15 руб. x 10шт.	150 руб.
2	Проволока	35 руб. за	35 руб.
3	Горшок	катушку	40 руб.
4	Лак	40 руб.	130 руб.
5	Свеча	130 руб. баночка	13 руб.
6	Искусственные	13 руб.	30 руб.
7	камни	30 руб.	-
	Ветка от вишни	-	
<b>Итого:</b>			398 руб.

Если принять **оплату труда** равную материальным затратам за 398 руб., то **общая себестоимость** изделия будет равна 796 руб.

Торговая наценка **20%=159**

**Цена изделия равна 955 руб.**

## **ЭТИКЕТКА**



**Сделано в России**

**Дерево из бисера**

**Производитель: фирма “Флора”**

**Адрес: 356034 Ставропольский край**

**Красногвардейский район**

**п.Коммунар**

**ул.Школьная, 43**

**ОПТОМ И В РОЗНИЦУ**

**ТЕЛ. 38-1-60, 38-1-80**

**email:kommunarschoola3@mail.ru**

**ЦЕНА 955 РУБ**







Если вы хотите  
доставить радость  
себе и своим близким  
обращайтесь в фирму  
«Флора»

Только в фирме  
«Флора» вы можете  
заказать  
неповторимые  
деревья из бисера,  
сделанные с душой и  
любовью. Цветовая  
гамма и разнообразие  
формы подбирается  
по желанию

п. Коммунар,  
Заводская ул.

ул. Школьная, 43

телефон: 38-1-60, 38-1-80

индекс 3 56034

Эл. Почта: [kommunarschoola3@mail.ru](mailto:kommunarschoola3@mail.ru)

# Литература



- .Донателла Чиотти «Бисер».
- И. Н. Наниашвили «Фантазии из бисера».
- А.Г. Соцкова «Декоративно-прикладное творчество».



# Интернет ресурсы

---



- <http://www.moszipper.ru/index.php?produc>
- <http://www.magicbeads.ru/oldversion/articles/article06.html>
- [http://darina.kiev.ua/whatnot/other/biser\\_v\\_istorii\\_naro\\_3042.html](http://darina.kiev.ua/whatnot/other/biser_v_istorii_naro_3042.html)
- [http://www.beadsky.com/bead\\_history.php?ln=ru](http://www.beadsky.com/bead_history.php?ln=ru)
- <http://www.nasledie-rus.ru/podshivka/6510.php>
- [http://www.daonev.com/mir/prostranstvo\\_b/prostranstvo2\\_2](http://www.daonev.com/mir/prostranstvo_b/prostranstvo2_2)
- <http://julia-72.livejournal.com/7953.html>
- <http://goozhana.mylivepage.ru/forum/1732/1049>