

Муниципальное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 24
имени Бориса Рукавицына

Алмазное чудо

Работу выполнила:

**Трофимова Юлия
9 класс**

**Руководитель проекта: Баюнова В. И.
учитель технологии**

Цель и задачи

Цель работы: изготовить сувенир в подарок любимой подруге

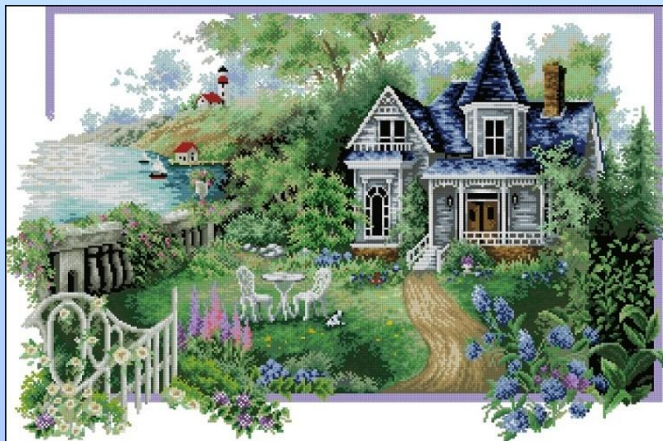
Задачи:

- найти и изучить информацию по данной теме;
- познакомиться с историей художественного ремесла;
- выбрать технологию изготовления;
- оценить качество готового изделия

Звездочка обдумывания



Анализ прототипов



1. Картина, вышитая крестом



2. Картина бисером



3. Алмазная мозаика

Почему я выбираю алмазную мозаику?

- красивое увлечение в домашней обстановке
- роскошный подарок
- эффектное хобби с пользой для интерьера
- простота создания мозаик алмазной вышивкой
- доступность и разнообразие наборов мозаики
- потрясающий внешний вид алмазной картины

Основные параметры будущего изделия

- оригинальное
- аккуратное
- цветовое сочетание материалов гармоничное
- все элементы композиции выполнены ровно и аккуратно, в соответствии с технологией
- работа оформлена в конечное изделие
- в целом изделие должно производить благоприятное впечатление.

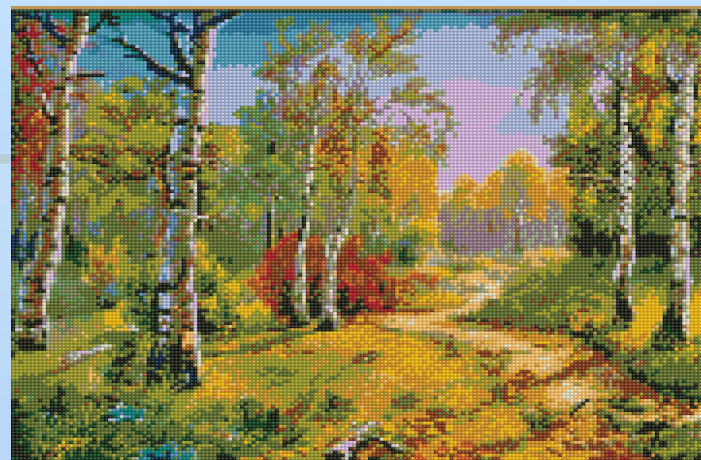
Предварительные затраты

Набор для алмазной вышивки	$1200 * 2 = 2400$ руб.
Рамка	$400 * 2 = 800$ руб.
Оформление	500 руб.
Итого	3700 рублей

Банк идей



Идея 1. Цветы



Идея 2. Природа



Идея 3. Животные



Идея 4. Мой город

Немного истории



Мозаичное панно,
прославляющее подвиги
Александра Македонского,
Помпеи



Мозаика в мавзолее Галлы
Плацидии в Равенне (5 век
нашей эры)



Мозаика Софийского Собора

Зачем нужна алмазная мозаика?

- чтобы найти интересное и полезное хобби
- чтобы раскрыть свой творческий потенциал
- чтобы расслабиться в свободное время
- чтобы создать шикарный рукотворный подарок
- чтобы украсить интерьер алмазными картинами
- чтобы радовать, впечатлять себя и окружающих

Схемы работы



Материалы, инструменты

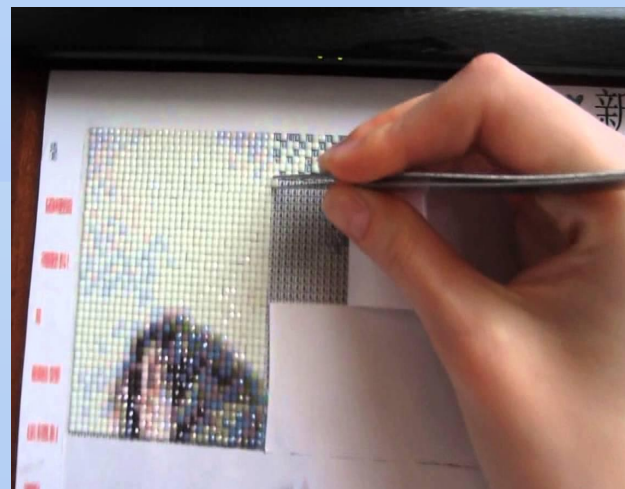
- основа с нанесенной схемой и клеевым покрытием и листиком глянцевой бумаги
- пакетики со стразами
- ключ к схеме
- пинцет
- поддон для страз



Технология изготовления

- постепенно отгибаем защитный слой и не притрагиваясь к клеевой основе руками, находим номер необходимого цвета, среди пакетиков с алмазами и насыпаем в поддон для дальнейшего использования;
- при помощи пинцета аккуратно приклеиваем соответствующие номерам стразы на отведенное место на клеевой основе как можно ближе и ровнее друг к другу;
- готовую работу лучше поместить в рамку под стекло;
- мозаика готова !

Технология изготовления



Экономическое обоснование

- Наборы алмазной мозаики – 1400 рублей
- Рамки - 200 рублей
- Стекло – 50 рублей

Итак, материальные затраты составляют:

1650 рублей

Затраты на оплату труда:

- 20% от затрат на материалы = 330 рублей
- Затраты на электроэнергию = 0, так как работа выполнялась в дневное время

Себестоимость = сумма всех затрат = **1980** рублей

Межпредметные связи

- **по рукоделию**, находила информацию в учебниках «Технология», в ресурсах Интернета;
- **экономике и математике**, когда рассчитывала стоимость работы;
- **маркетингу**, когда разрабатывала рекламный проспект;
- **литературе** – подбирала слова для текста;
- **истории**, когда интересовалась значением цветов и историей появления мозаики;
- **ОБЖ** – не забыла правила техники безопасности при выполнении своего изделия

Моя работа



Положительные стороны

- цель достигнута;
- материалы общедоступны;
- технология изготовления посильна;
- дизайн соответствует назначению;
- стоимость изделия не высокая;
- изделие имеет художественную

ценность



Вышивба.ру

Здесь вы сможете приобрести или заказать любые картины и панно на ваш вкус.

Мы гарантируем вам отменное качество и доступные цены!



г. Рыбинск
ул. Б.Рукавицына, дом 35
Тел. 8(4855) 55-30-73

Интернет – ресурсы

- <http://www.livemaster.ru/topic/418907-neb-o-v-almazah-almaznaya>
- <http://kетиilina.narod.ru/vishivurgl.html>
- http://www.rukodelie.ru/articles/view/populjarnaja_vyshivka_biserom/
- <http://biseropletenie.com/biser-i-html>

Спасибо за внимание!