

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.

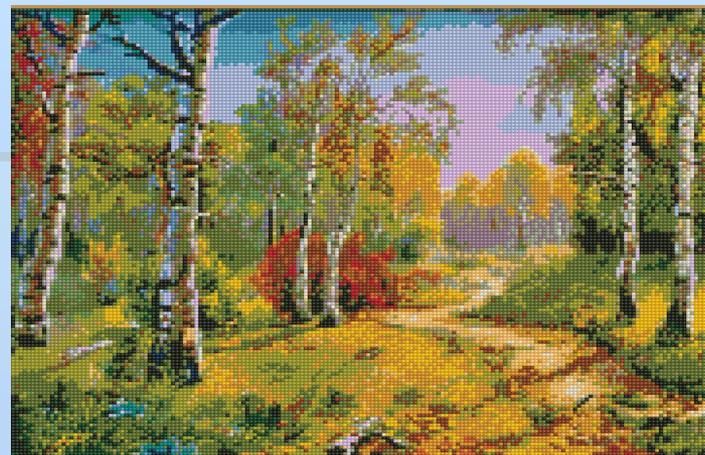
## *Предварительные затраты*

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Набор для алмазной<br>вышивки | $1200 * 2 = 2400$ руб. |
| Рамка                         | $400 * 2 = 800$ руб.   |
| Оформление                    | 500 руб.               |
| <b>Итого</b>                  | <b>3700 рублей</b>     |

# 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*

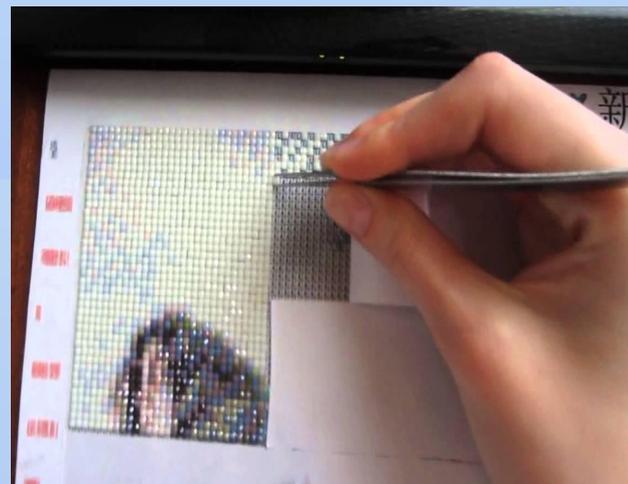
- основа с нанесенной схемой и клеевым покрытием и листиком глянцевой бумаги
- пакетики со стразами
- ключ к схеме
- пинцет
- поддон для страз



# ***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://www.rukodelie.ru/articles/view/populjarnaja_vyshivka_biserom/)
- <http://biseropletenie.com/biser-i-html>

**Спасибо за внимание!**