

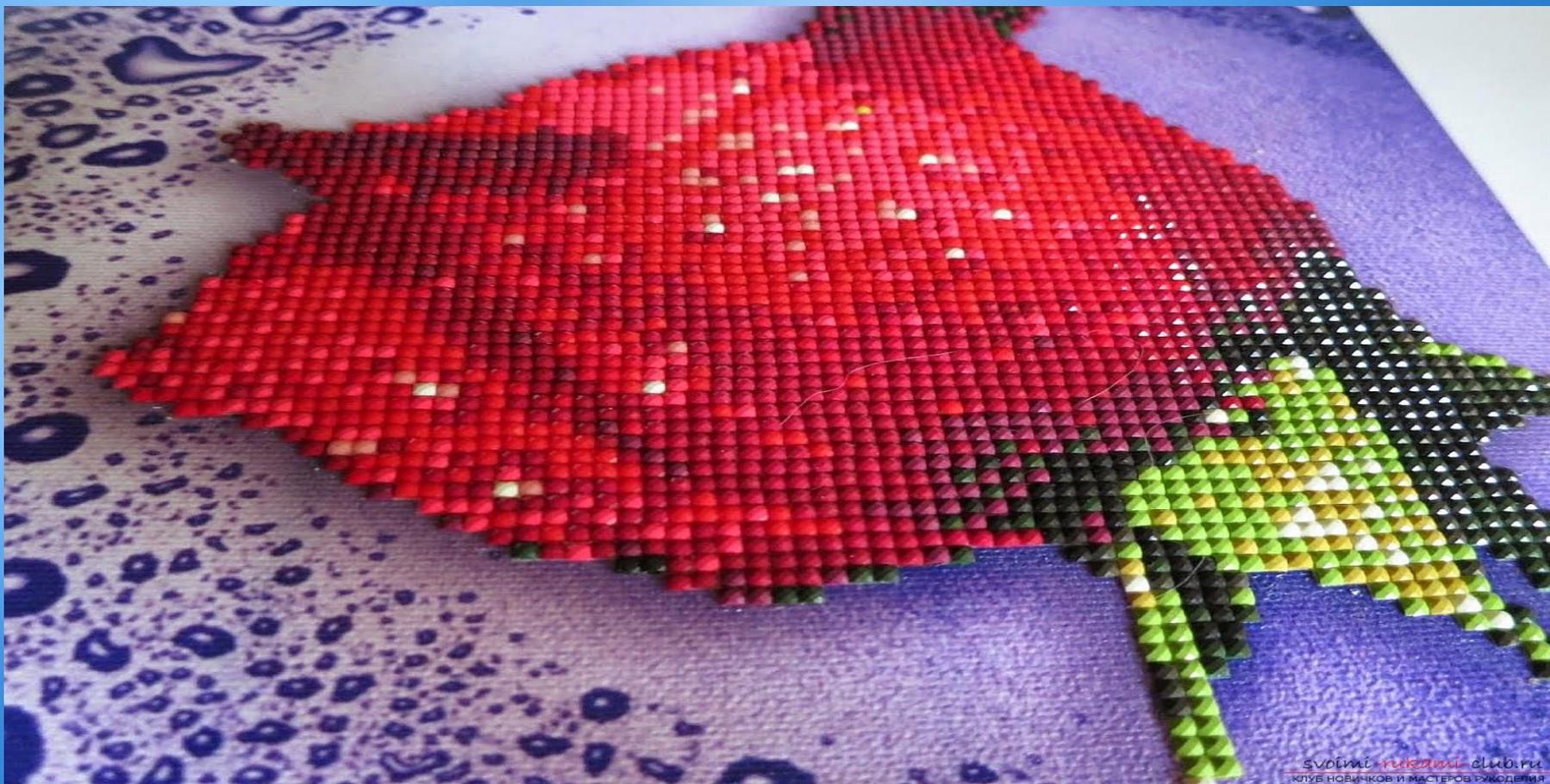
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа №1 г. Южа Ивановской области

Творческий проект по технологии
Тема: «Алмазная мозаика (вышивка)»

Выполнила:
ученица 8 «а» класса
Кузнецова К.А.
Учитель: Зайцева Н.В.

1.Обоснование возникшей проблемы и потребности

Алмазная мозаика, алмазная вышивка, аппликация и даже ювелирная, а также бриллиантовая мозаика — все это название нового вида рукоделия, охватывающего все большее и большее число людей по всему миру, в том числе и в России. И я недавно к нему приобщилась. Алмазная мозаика напоминает технику картин, выложенных янтарем.



2. Определение конкретной задачи

Собрать и изучить информацию об искусстве мозаики, а также самостоятельно сделать панно в техники алмазная мозаика.



3. Выявление основных параметров и требований предъявленных изделий

Требования	Параметры
Функциональное значение	Декоративное украшение
Пользователь	Друзья, родственники
Единичное или массовое производство	Единичное
Требования к материалам	Качественно выполненная алмазная вышивка
Метод изготовления	Ручной
Внешний вид	Аккуратный
Требования с точки зрения безопасности	Безопасно
Экологические требования	Экологически чистый материал

4. Исследования, выявление традиций (история возникновения)

Техника выкладывания мозаики очень древняя. Она известна еще с 5 века до нашей эры. Китайские же умельцы вдохнули новую жизнь в старую идею и стали выпускать наборы мозаики, с помощью которых каждый сможет создать свой собственный шедевр. Теперь эти наборы для изготовления драгоценных панно с большим успехом раскупаются мастерицами.



5. Составление схемы обдумывания



6. Разработка идей и вариантов

-Игрушка из бисера, конечно, очень красивая, но у меня ещё недостаточно знаний и умений для выполнения этой работы.

- Цветы из бисера очень оригинальны, но у меня не хватает приспособлений и инструментов для создания этого шедевра.

-Алмазная вышивка - красивое декоративное украшение.

7. Анализ идей и выбор оптимального варианта

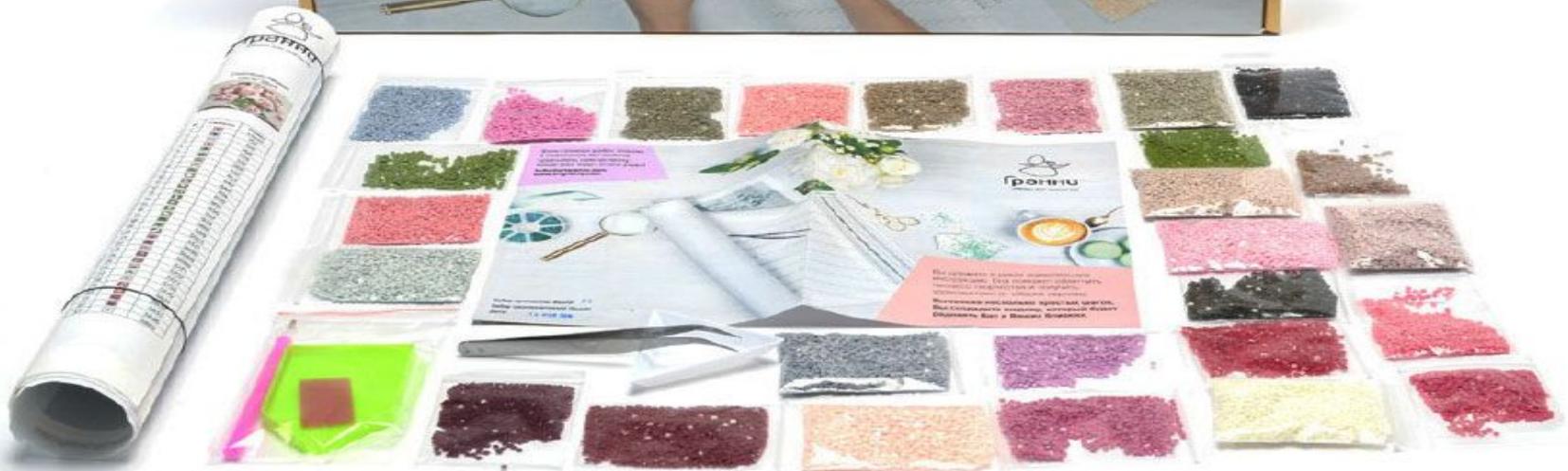
Альтернативные решения	Наличие материала	Наличие спроса и заказа	Наличие знаний, умений	Наличие инструментов и приспособлений
Колье из бисера	+	+	-	-
Цветы из бисера	+	+	-	-
Алмазная вышивка	+	+	+	+

8. Выбор материала

Алмазная вышивка предполагает использование уже готовых наборов, со всеми необходимыми компонентами

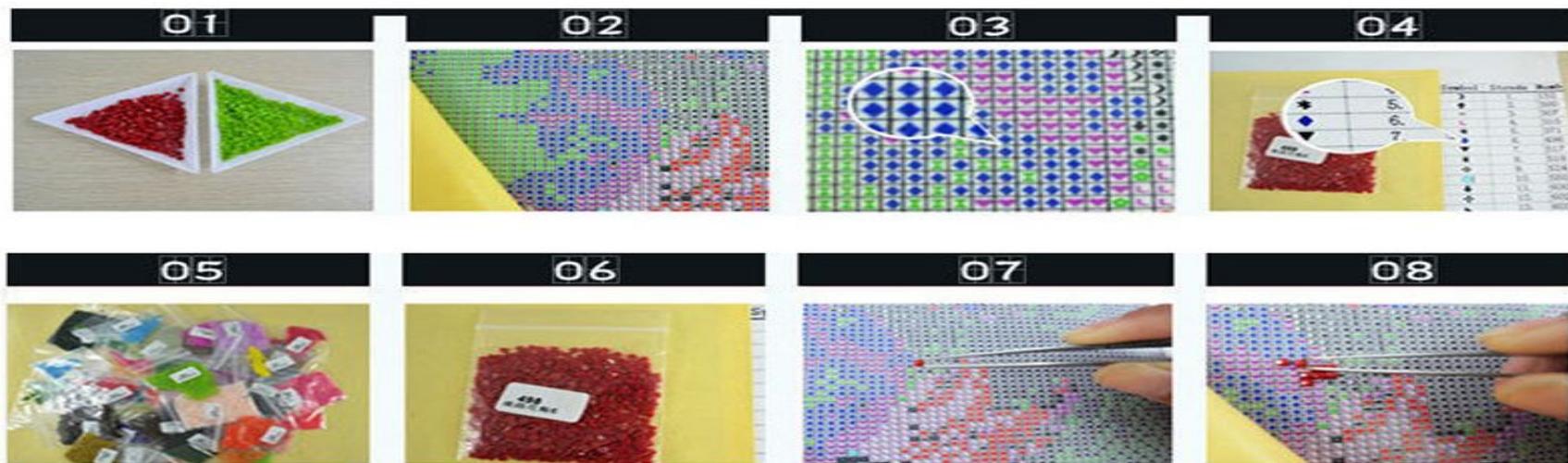
Состав набора:

холст,
zip-пакетики со стразами,
пинцет,
палочка-стилус,
сухой клей,
инструкция.



9. Технология изготовления изделия

Перед тем, как браться за картину, достаточно с точностью определить, что именно хотелось бы получить, затем просто открыть набор и начинать выкладывать алмазную мозаику.



10. Экономическое обоснование

Затраты	Ед. измерения	Стоимость за ед. (руб.)	Количество (шт.)	Общая стоимость (руб.)
Алмазная вышивка	набор	280	1	280

Общие затраты составляют 280 рублей. Если купить готовую работу в магазине, то она будет стоить намного дороже. Следовательно, сделать картину своими руками приятнее и экономичнее.

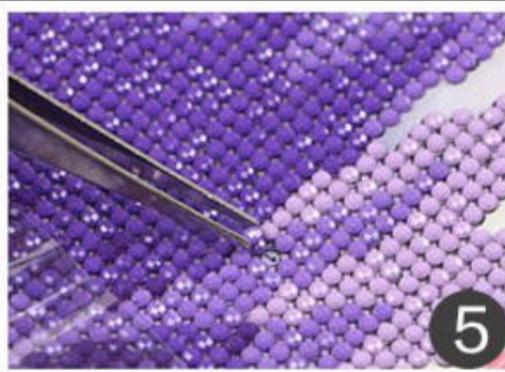
11. Контроль качества

Критерии:

- Материалы доступны
- Технология изготовления посильна
- Изделие гораздо дешевле, чем на рынке или в магазине
- Можно будет легко починить изделие в случае поломки
- Не требуется инструкции по его применению

12. Изготовление изделия

Выкладываем картину круглыми стразами



diamonding.livemaster.ru

13. Коррекция

В случае ошибки можно пинцетом легко оторвать стразинку и исправить промах.

Но не нужно нажимать при наклеивании стразика слишком сильно (он может расколоться или выскочить из пинцета), но и слишком слабо нельзя, иначе деталь не прикрепится к схеме.

Когда закончен ряд, нужно постучать по нему плоской стороной линейки, чтобы стразинки выровнялись.



14. Контроль испытания

1. Соответствие цветовой гаммы.
2. Ровность строчек.
3. Аккуратность выполненной работы.

15. Разработка рекламных проектов изделия

Изготовление сувениров на заказ

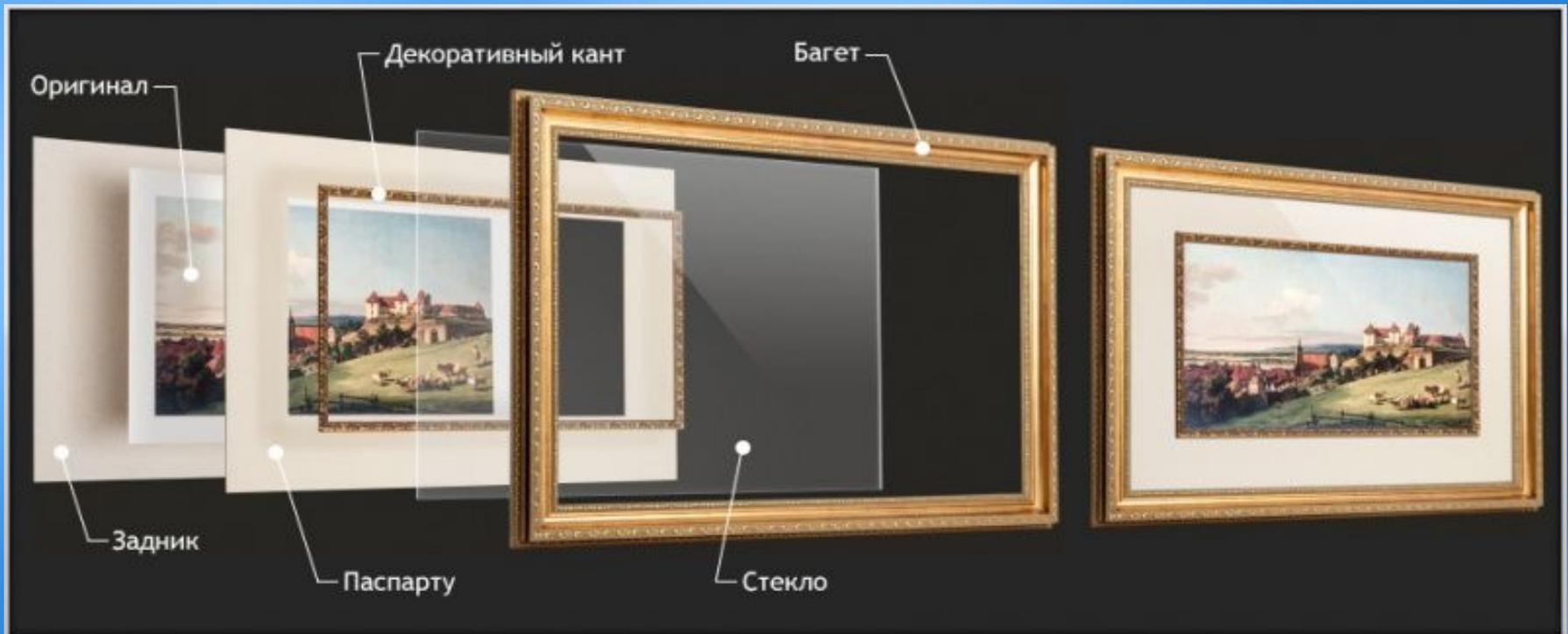


Всем известно, что мозайка
Это кропотливый труд,
Вот поэтому ленивых
В мастерицы не берут.



16. Оформление проекта

Свою работу можно закончить, оформив полотно в красивый багет. Паспарту придаст картине идеальную завершенность, а прозрачное стекло с шикарной рамкой подчеркнут изысканность и богатство замечательной алмазной техники.



17. Самооценка

- Я считаю, что выполнила свою работу хорошо, так как с поставленной задачей справилась: ответила на все вопросы и выполнила практическую работу.
- «Вышивать» мозаичные картины доставляет огромное удовольствие. Это занятие отвлекает от негативных мыслей, помогает успокоиться и расслабиться. Алмазная живопись, как вышивка ювелирным бисером— это современная красота, созданная умелыми руками мастериц.
- Отзывы о моей работе родных и близких воодушевляют меня, вызывают желание творить, доказывать себе и окружающим, что я могу многое
- Может ли быть полезна моя работа? Выяснилось, что такой сувенир украсит интерьер. Она может быть хорошим подарком на день рождения. Я поняла, что моя работа была не напрасна. Тем более, что она понравилась мне и всем, кто её увидел.

