

Муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования
Центр культуры «Китеж»

Тема проекта

Шкатулка для украшений

Авторы проекта: Иванкова Василиса 13 лет
Руководитель проекта: Ручина И.К.

Воскресенский район, с. Владимирское
2020 год

Потребность

Мне хочется порадовать свою маму, и я решила, что сделаю подарок своими руками. Это будет шкатулку для украшений. Моя мама руководитель ансамбля «Гармония». Для своих выступлений она использует сценические костюмы и дополняет их украшениями. У мамы много разных украшений, но все они хранятся в разных местах. Думаю, что шкатулка будет очень кстати.

Задача

Разработать и изготовить шкатулку для украшений

Исследование шкатулок выполненные своими руками

Цель исследования узнать какие шкатулки можно изготовить своими руками из разных материалов



Шкатулка из ткани, декорирована тесьмой и цветами из атласных лент



Шкатулка с тремя отделениями



Крышка шкатулки декорирована вышивкой



Жесткая основа обтянута тканью и декорирована объемной вышивкой лентами



Внутренняя часть шкатулки разделена на секции на крышке имеется карман, можно использовать и для рукоделия



Основа шкатулки обвязана, декорирована бусинками, плетеные листики и объемными цветами



Декорирована ажурной тесьмой и цветами из лент.

Вывод: Меня больше заинтересовали текстильные шкатулки, очень много вариантов декорирования шкатулок. Понравился вариант декорирования элементами плетения из бусинок, думаю что воспользуюсь этой идеей.

Дизайн-анализ шкатулки

Цель: Рассмотреть и проанализировать шкатулку ручной работы

Форма

Шкатулка
цилиндрической формы,
крышка круглая

Назначение

Для хранения
украшений

Методы изготовления

Основа шкатулки выполнена обтягиванием ткани деталей шкатулки, сборка ручными швами, плетение бисером в тех. колечки и вышивка по плетению.

Размер

Ширина-10см.
Высота-7 см.
Диаметр-8,5 см.



Материалы

Картон, стрейч-бархат,
бисер, бусинки, нитки для
шитья, синтепон, паралон.

Цвет

Основа шкатулки цвета
бордо, декорирована
голубым бисером и
белыми бусинками.

Отделка

Бисером и бусинками

Эргономические характеристики

Основа шкатулки выполнена из картона ,он не принесет при утилизации вреда окружающей среде, другие материалы можно использовать вторично.

Вывод: Шкатулка оригинальная, очень понравилась декорирование бисером. Эта шкатулка маленького размера и мне хочется другую форму шкатулки.

Дизайн-спецификация

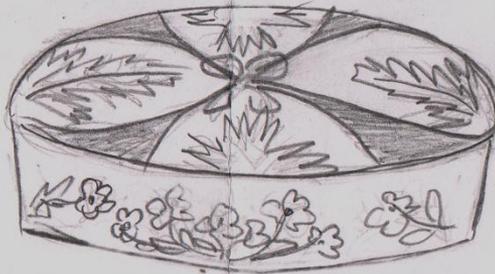
Каков будет результат проекта	Шкатулка для украшений
Для кого предназначено изделие	Для мамы
Количество экземпляров	один
Какие функции будет выполнять	Для хранения украшений
Эргономические характеристики	Изделие будет изготовлено из экологичных материалов, не принесет вреда окружающей среде при утилизации
Эстетические характеристики (стиль)	Украсит любую комнату, создаст уют.
Размеры	14x16см.
Материалы	Плотный картон, ткань бязь двух оттенков, синтепон, бисер разных цветов, бусины, медная проволока, клей «Столяр Момент», нитки для шитья №40
Методы изготовления	Вышивка бисером, плетение цветов в технике параллельное плетение и плетение дугами
Отделка	Плетеные цветы из бисера, вышивка бисером
Стоимость	Медная проволока 2 мотка- 70 р., бисер 10 пак.- 25р., ткань- 30 руб., клей ПВА – 1п. -145р. = 565р.

Первоначальные идеи

1) Обычная форма,
просто



2) Красивая, но сложно
сделать крышку,
она не обаяная



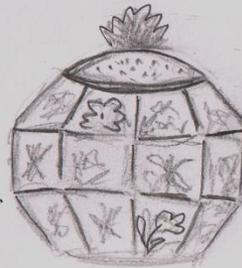
3) Шкатулка такой
формы у мамы
есть



4) Форма шкатулки
не нравится

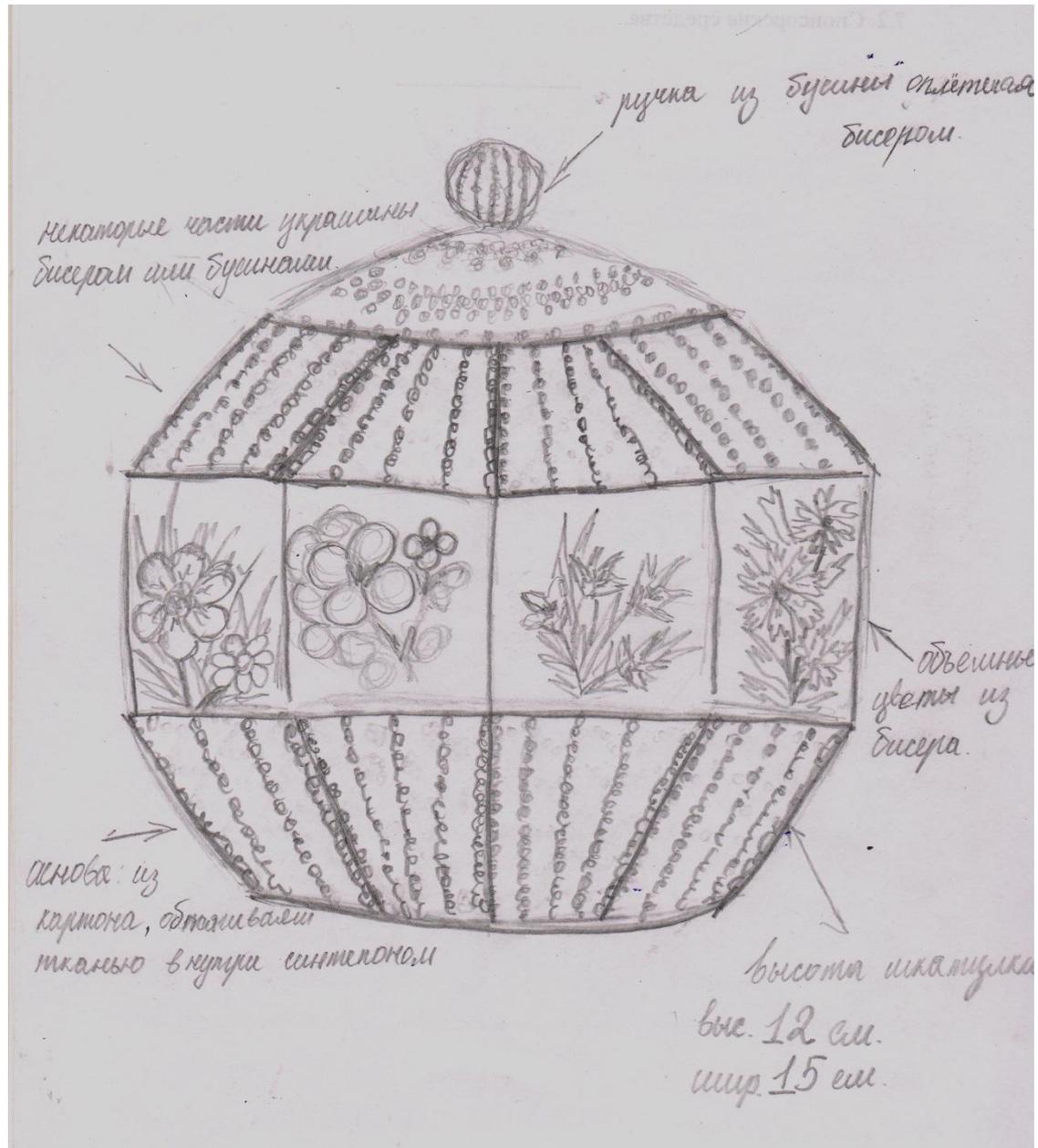


5) Понравилась форма, оригинальная
выбираю!!!



Вывод: Выбираю вариант №5

Проработка идеи



Исследования материалов

Цель исследования выбор материала по цветовой гамме для декорирования шкатулки

Вид ткани бязь



→ Оттенки сочетаются между собой. Основной тон розовый на этом фоне цвета бисера должны быть еще ярче. Шкатулка получится на мой взгляд очень яркой.



→ Оттени сочетаются. Основной тон бежевый, спокойный. Цвета бисера нам поможет подобрать ткань набивная, которая представлена в паре. →



→ Не нравятся холодные оттенки

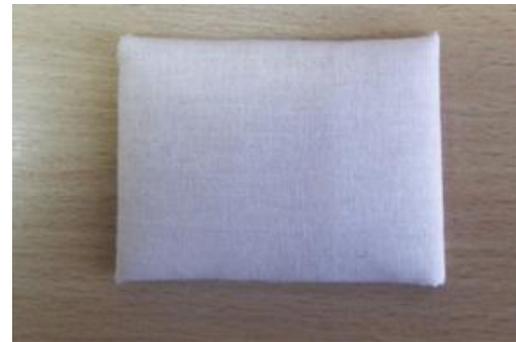
Вывод: Проведя исследования, я выбрала вариант №2 мне понравилось что основной цвет шкатулки будет бежевого цвета на этом цвете будут хорошо смотреться цветы из бисера. Этот цвет шкатулки будет хорошо смотреться в интерьере комнаты.

Упражнение

Цель. Определить каким способом изготовить полу объемные детали шкатулки



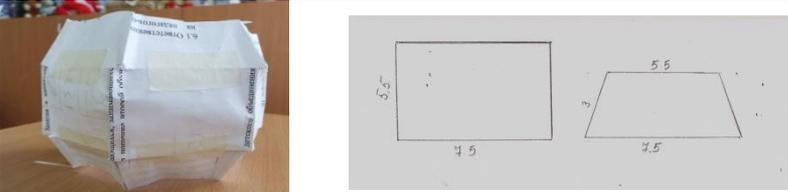
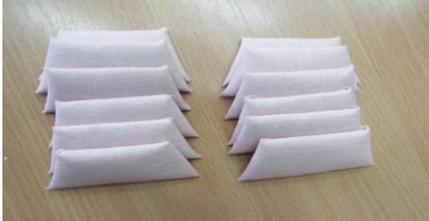
Первый способ, закрепила ткань при помощи иголки с ниткой.
Прошив ткань по периметру прямоугольника.

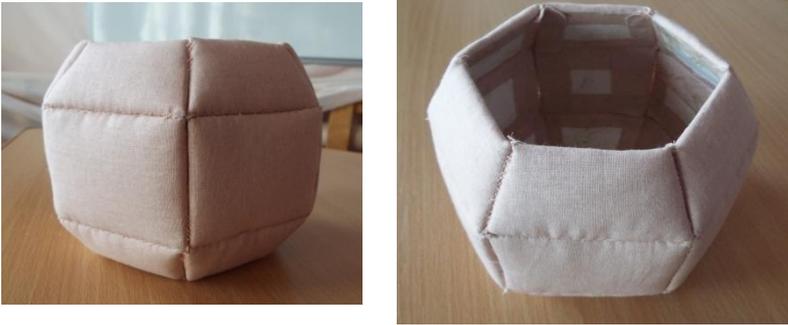


Второй способ, закрепить при помощи клея

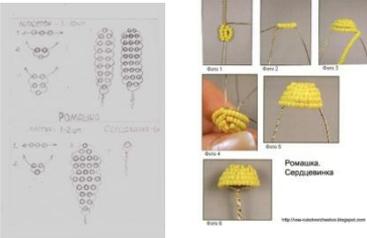
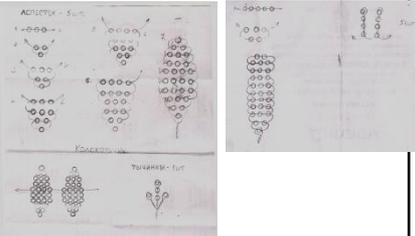
Вывод: Проведя упражнение, я поняла что детали шкатулки буду изготавливать вторым способом при помощи клея. Деталь получается более аккуратно.

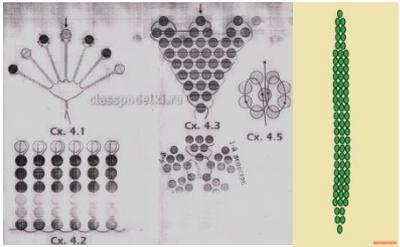
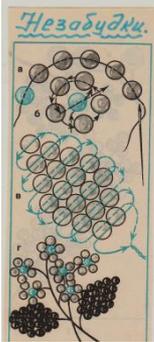
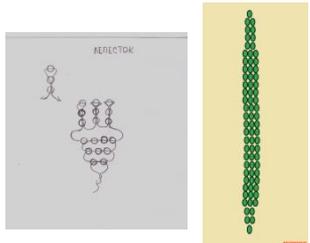
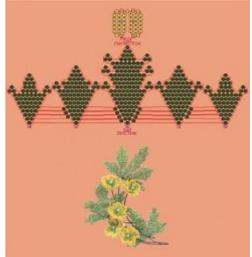
Инструкционная карта изготовления

№	Этапы работы	Графическое изображение (фото) Инструменты и принадлежности	Рекомендации или комментарии
1	2	3	4
1	Сконструировал и шкатулки		Из бумаги выполнила макет будущей шкатулки и определилась с размерами деталей шкатулки
2	Вырезали детали шкатулки		Вырезала детали шкатулки. Для этого использовала плотный картон и корки из списанных в библиотеке книг.
3	Сделала заготовки		Обклеила детали тканью проложив двухслойный синтепон, прямоугольные детали
4	Изготовила боковые детали шкатулки		Обклеила детали тканью проложив двухслойный синтепон, боковые детали(трапеция).

5	Соединила детали		<p>Сшила сначала прямоугольные детали между собой.</p> <p>Использовала ручной шов «через край». Затем детали формы трапеции, верхняя и нижняя часть шкатулки. Потом все соединила</p>
6	Декорировала внутреннюю часть шкатулки		<p>Вырезала детали шкатулки чуть меньшего размера и обклеила тканью. Затем все детали приклеила клеем «Столяр момент»</p>
7	Вырезала детали доньшка		<p>Из плотного картона вырезала два шестиугольника</p>
8	Пришила доньшко		<p>Первую деталь доньшка обклеила тканью и пришила к стенкам шкатулки используя шов «через край»</p>

9	Сделала внутреннюю часть доньшка		Вторую часть доньшка также обклеила цветной тканью положив синтепон и приклеила.
10	Изготовила крышку шкатулки		Вырезать шестиугольник из плотного картона, вырезать
11	Декорируем шкатулку		Расшила верхнюю и нижнюю часть шкатулки бисером
12	Декорируем крышечку		Оплетаем бисером бусину и прикрепляем к крышечке, затем расшиваем крышечку бисером

13	Декорируем край крышечки		Плетем цепочку из бисера на проволоке и пришиваем к краю крышечки
14	Плетем ромашку		 <p>Плетем цветок согласно схеме, затем собираем и декорируем стебелек нитками мулине.</p>
15	Плетем колокольчик		 <p>Плетем цветок согласно схеме</p>

16	Плетем василек			
17	Плетем незабудку			
18	Плетем дикую гвоздичку			
19	Плетем лютик			

20

Декорируем
шкатулку
цветами



Прикрепляем цветы на
шкатулку при помощи
иголки и клея. Шкатулка
готова.

Анализ и оценка



В результате выполненного проекта у меня получилась шкатулка, это авторская работа. Задачу которую ставила перед собой, разработать и изготовить шкатулку для украшений, я выполнила. Шкатулка получилась , на мой взгляд красивая, необычной по форме. В процессе проектирования, я не испытывала больших трудностей. Мне было интересно провести исследование текстильных шкатулок и узнать какие материалы используются при изготовлении и декорировании изделия. Провела дизайн-анализ шкатулки и дизайн спецификацию. Широко представила первоначальные идеи и выполнила детальную проработку выбранной идеи, также провела упражнения по определению способа изготовления полуобъемных деталей шкатулки. Спланировала и изготовила шкатулку. В ходе изготовления изделия были внесены некоторые изменения по декорированию крышечки шкатулки, мне кажется этот вариант логичней и лучше. Мне кажется, что подарок маме очень понравится, я очень старалась.