

Творческий проект «Чехол на диванную подушку»



МОУ Дедовская СОШ № 3
Автор работы: Воробьёва Валентина, 10
класса
Учитель-консультант: Л.Н. Качко

- Обоснование проблемы и потребностей
- Банк идей
- Требования к изделию
- Подходы к оценке изделия
- Выбор материалов
- Материальные затраты
- Технология изготовления
- Организация рабочего места
- Экологическое обоснование изделия
- Рекламный проспект изделия

Цель:

- доказать, что можно изготовить красивый чехол на диванную подушку своими руками, который соответствует моему замыслу;
- формировать навыки творческой деятельности;
- развивать эстетический вкус

Задачи:

- проанализировать журналы, каталоги по оформлению интерьера;
- ресурсы Интернета;
- изучить информацию о пряже и её свойствах;
- видах вязания, спицах;
- выбрать вариант и разработать технологию его изготовления;
- провести экономический расчет;
- изготовить изделие

Обоснование проблемы и потребностей

Аксессуары (от фр. *accessoire*) — это

принадлежность

чего-либо, сопутствующая чему-либо, предметы

Декоративные:

- статуэтки;
- фотографии;
- живописные полотна

Функциональные:

- мебель небольших размеров
- подушки на диван;
- плед;
- накидки на кресло;
- салфетки;
- скатерти и другие недорогие, но подчас незаменимые вещи



Банк идей



Первая
идея



Вторая
идея



Третья
идея



Четвертая
идея

Требования к изделию

1. Доступная технология изготовления.
2. Небольшой расход материалов.
3. Простая конструкция.
4. Полезное для всех членов семьи.
5. Соответствует цветовой гамме гостиной.
6. Невысокая стоимость материалов.
7. Практичность

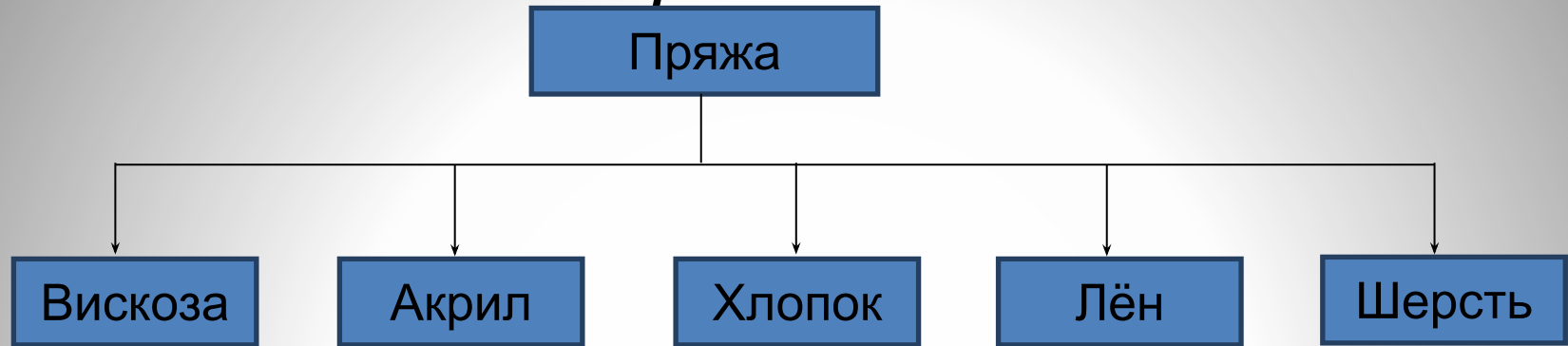
| Идеи | Критерии выбора | | | | | | | Сумма баллов |
|--------|-----------------|---|---|---|---|---|---|--------------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| Идея 1 | - | + | - | + | - | + | - | 3 |
| Идея 2 | - | - | - | + | - | - | - | 1 |
| Идея 3 | - | - | - | + | - | - | + | 2 |
| Идея 4 | + | + | + | + | + | + | + | 7 |

Вывод

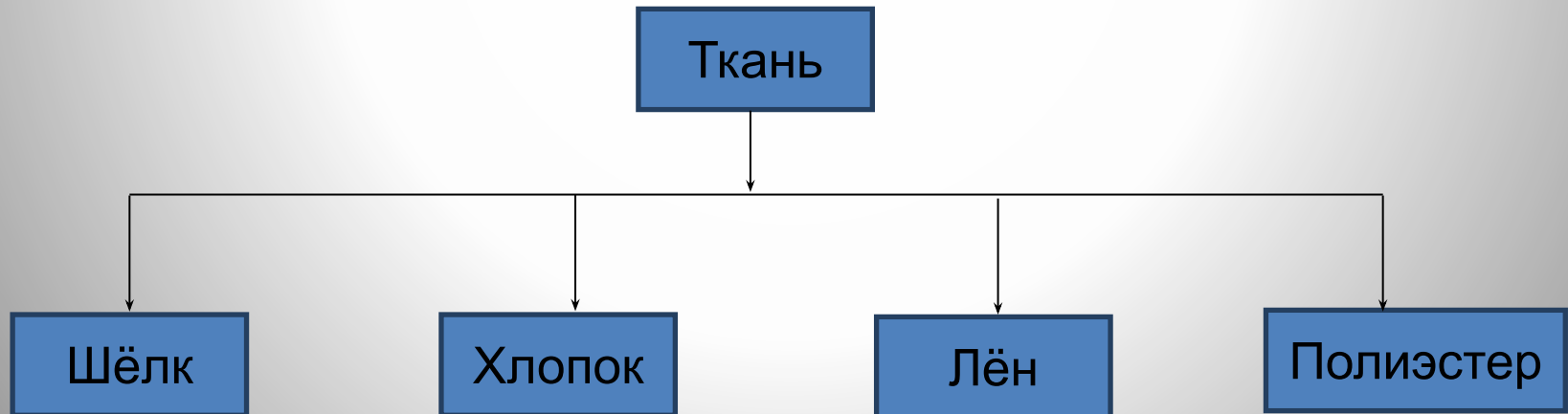
Решила остановиться на четвертой идее. **Аргументы:**

1. Изделие многофункциональное.
2. По первоначальным подсчетам чехол может быть недорогим.
3. Возможность изготовления – 100%

Выбор материалов



Выбираю акриловую пряжу, так как она объёмная, прочная, из неё можно достаточно быстро связать чехол



Выбираю полиэстер, так как эта ткань прочная и хорошо держит форму

Затраты на материалы

| Материал | Количество | Размер, мм | Цена за ед., р. | Стоимость, р. |
|-------------------|---|------------|-----------------|---------------|
| Пряжа сиреневая | 100 гр. | 1 уп. | 60,00 | 60,00 |
| Пряжа розовая 1 | 10 гр. | 1 уп. | 60,00 | 6,00 |
| Пряжа розовая 2 | 5 гр. | 1 уп. | 140,00 | 7,00 |
| Пряжа зелёная | 10 гр. | 1 уп. | 60,00 | 6,00 |
| Ткань (полиэстер) | Так как это лоскут в стоимость не включаю | | | – |
| Лента х/б | 2 м | 2 м | 5,00 | 10,00 |
| Итого: | | | | 89,00 |

Вывод:

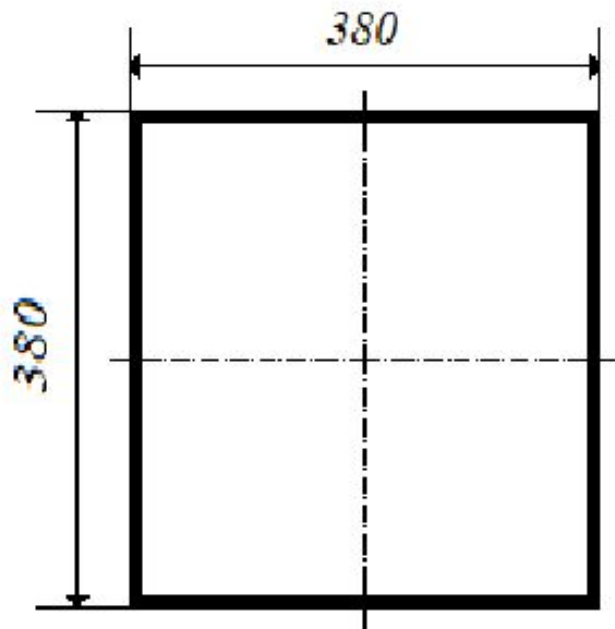
Изделие имеет низкую себестоимость и стоит меньше, чем в магазине

в 2,5 раза. В себестоимость не входит стоимость работы, так как оно изготовлено самостоятельно, поэтому проектная работа экономически выгодна. Такого чехла я ни у кого не увижу в готовом виде, он изготовлен красиво и качественно

Технология изготовления чехла

на диванную подушку

Чертеж чехла (невидимая сторона из
тканя)



Чехол для диванной подушки


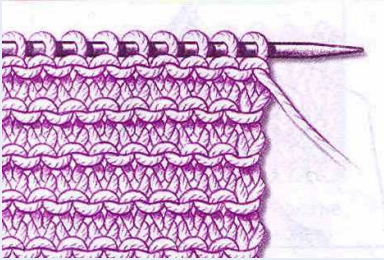
Полиэстер

М 1:2

Технологическая карта изготовления чехла

| № п/п | Описание операции | Графическое изображение | Оборудование, инструменты, приспособления |
|-------|--|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Подготовить выкройку (квадрат со стороной 38 см) |  | Бумага, карандаш, линейка, ножницы |
| 2 | Выкроить деталь с припусками на швы 15 мм по всему контуру |  | Ткань, мел, ножницы |

Технологическая карта изготовления чехла

| 3 | Подготовить пряжу | | Пряжа |
|---|--|---|--------------|
| 4 | Набор петель |  A line drawing showing a hand holding a needle and casting on stitches onto a strand of yarn. | Пряжа, спицы |
| 5 | Вязание полотна платочной вязкой (квадрат со сторонами 39,5 x 39,5 см) | <p><u>1 ряд</u>: все петли лицевые; <u>2 ряд</u>: все петли изнаночные</p>  A close-up photograph of a piece of fabric knitted in garter stitch, showing the characteristic ridges and valleys of the pattern. | Пряжа, спицы |

Технологическая карта изготовления чехла

| | | | |
|---|----------------|---|--------------|
| 6 | Вязание цветка | <p>Все чётные ряды вяжутся лицевыми петлями; Нечётные: кромочная, 2 лиц., 1 накид, 3 лиц. (с каждым рядом последние лиц. увеличиваются на1)</p>  | Пряжа, спицы |
| 7 | Вязание листка | <p>Лицевая и изнаночная</p>  | Пряжа, спицы |

Технологическая карта изготовления чехла

| | | | |
|----|--|---|---------------------------------------|
| 8 | Сложить вязаное полотно и деталь невидимой стороны лицевыми сторонами внутрь, сметать по линии контура, подложив долевую ленту |  | Булавки, иглы, нитки швейные, ножницы |
| 9 | Проложить машинную строчку по линии шва, срезать припуски шва до 3-5 мм |  | Швейная машина, ножницы |
| 10 | Чехол вывернуть и выметать с образованием канта шириной 1-2 мм |  | Игла, швейные нитки |
| 11 | ВТО готового изделия | | Утюг, гладильная доска |

Рекламный проспект изделия



Уютный дом и красивый интерьер — это Гордость любой хозяйки и отрада домочадцев. Так приятно прийти после тяжёлого дня, прилечь на любимый диван, положить под голову мягкие подушки и вздремнуть. Вдвойне приятнее, если эти подушки украшены наволочками, которые изготовлены



*Правила ухода
за чехлом*



Экологическое обоснование изделия

При изготовлении и эксплуатации вязаного чехла для диванной подушки использовались материалы, не представляющие угрозы для жизни человека и окружающей среды. Изделие



Экспертная оценка и самооценка

| Эксперты | Оценка (самооценка) |
|---------------|--|
| 1 | 2 |
| Учитель | Работа выполнена самостоятельно и в срок. Качество работы хорошее. Изделие полезное и красивое |
| Мама | Мама сказала: «Чехол красивый и очень нужен нам. Я рада, что тебегодились уроки технологии» |
| Папа | Папа: «Молодец, дочка. Очень красиво» |
| Брат | Брат сказал: «Классно! Я тоже хочу связать что-нибудь» |
| Я | <p>Моё изделие полностью отвечает требованиям, предъявленным на этапе дизайн-спецификации:</p> <ul style="list-style-type: none">•я смогла изготовить его сама;•не потребовалось большого количества материалов;•чехол имеет простую конструкцию;•на изготовление не было потрачено много времени;•чехол удобный, им могут пользоваться все члены семьи;•цвет пряжи подобран удачно, чехол хорошо подходит к интерьеру гостиной;•материальные затраты небольшие <p>Чехол получился хорошим, мне очень нравится. Позднее можно связать плед и тапочки из тех же ниток и такой же техникой</p> |
| Подруги | Подругам чехол понравился, они попросили научить их вязать |
| Одноклассники | Одноклассникам изделие понравилось. Они сожалеют, что у них не возникло такой идеи |