

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное  
учреждение  
средняя школа №5**

**«Уют создают  
детали»**



**Автор проекта: Малышева Арина  
обучающаяся 10 класса**

**Руководитель: Марина Елена  
Борисовна**





**Цель работы:** Сшить декоративную подушку, чтобы дополнить интерьер своей комнаты. Научиться проектированию и развить своё умение шитья.



## Задачи проекта:

- Изучить историю декоративных подушек
- Разработать и изготовить декоративную подушку
- Вписать готовую подушку в интерьер
- Сэкономить семейный бюджет
- Оценить проделанную работу



## Сроки реализации проекта 2018-2019 уч.год

1 этап – подготовительный:  
ноябрь - декабрь 2018-2019

2 этап – практический: январь -  
февраль 2019

3 этап - обобщающий: февраль -  
март 2019





# История возникновения

История появления декоративных подушек затерялась глубоко в веках. По одним источникам – они появились на Востоке, по другим – в Древнем Египте.

По мере развития прогресса и появления новых технологий и материалов, для изготовления декоративных подушек стали использовать ткани, которые богато декорировали. С развитием международных связей диванные украшения с Востока перекочевали в Европу, где вызвали большой интерес и заняли почетное место в интерьерах гостиных и салонов.



Декоративные подушки были необыкновенно популярны в Древней Греции.

# Дизайн-

| Какое изделие?   | спецификация  | Декоративная подушка |
|--|---|----------------------|
| Для чего предназначается изделие?                                    | Для создания уюта в комнате   |                      |
| Главные качества изделия   | Подушка удобная, красивая, мягкая и аккуратная  |                      |
| Какие материалы использованы?  | Ткань, халафайбер, нитки  |                      |
| Требования к материалам  | Приятные, качественные и гипоаллергенные  |                      |
| Какие инструменты, приспособления и оборудование будут использованы? | Утюг, швейная машинка, ножницы, иглы, булавки, наперстки, распарыватель, линейка, карандаш, оверлок, портновский мел, копировальная бумага, калька. |                      |
| Метод изготовления   | Ручной и технологический  |                      |
| Кто и где может использовать?  | Люди, у которых есть желание и свободное время  |                      |
| Экономическое обоснование  | Экономия семейного бюджета  |                      |
| Экологическое обоснование  | Материалы натуральные, экологически чистые  |                      |



# Банк идей



Обычная диванная подушка



Подушки в форме цветов



Подушки валики



Вязанные подушки



Подушки с аппликацией



Подушки с вышивкой

## Анализ и выбор лучшей идеи

| Критерии выбора                 | Идея №1 | Идея №2 | Идея №3 | Идея №4 | Идея №5 | Идея №6 |
|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Легкость изготовления           | +       | -       | +       | -       | +       | -       |
| Доступность материалов          | +       | +       | +       | +       | +       | +       |
| Оригинальность, нестандартность | -       | +       | +       | +       | +       | +       |
| Внешний вид                     | -       |         | +       | +       | +       | +       |
| Безопасность в использовании    | +       | +       | +       | +       | +       | +       |
| Практичность                    | +       | -       | +       | +       | -       | +       |
| Наличие навыков и умений        | +       | -       | +       | -       | +       | -       |
| Итого                           | 5       | 4       | 7       | 5       | 6       | 5       |

Оценив свои возможности, доступность материалов, безопасность и практичность, я выбрала идею № 3

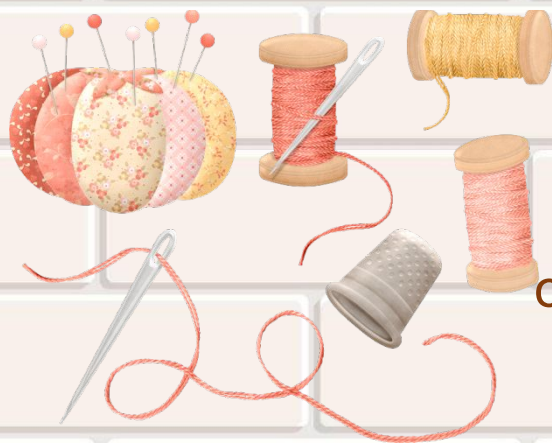


# Исследование инструментов и приспособлений

**Утюг с пароувлажителем** должен иметь большую амплитуду температур. Очень важно, чтобы у вашего утюга был надежный терморегулятор.

**Гладильная доска или подставка.** Гладильная доска должна быть обита сверху мягким материалом, но в то же время быть достаточно твердой. Кроме того, хорошо иметь настольную гладильную подставку.

**Портновские лекала** помогают строить выкройки, используются при моделировании и раскрое. Кроме того, вам понадобятся **карандаши, бумага и калька.**



**Швейная машина** - это самый главный инструмент швеи. Удобная, надежная швейная машина, выполняющая качественно стежок и имеющая много операций - верная помощница на долгие годы.

**Швейные иглы для ручных работ.** Иглы для ручной работы существуют разных видов и размеров и выбираются в зависимости от толщины нитки, материала и вида работ.

**Булавки** используются для скалывания деталей и ускоряют работу швеи. Булавки бывают разной длины, толщины и имеют головки разной формы и размеров.

# Исследование материалов



**Набивка** — материал от которого будет зависеть форма и мягкость подушки. Не следует подходить к выбору набивного материала с пренебрежением и набивать подушку чем попало. Для набивки существуют специальные материалы — синтепух, файбертек, синтепон, халафайбер. Для валиков и не больших по размеру подушек можно использовать поролон или его кусочки.



**Нитки** — используются для сшивания швов и пришивания украшений. Не экономьте на качестве ниток, от них во многом зависит крепость подушки. Дополнительно вам могут понадобиться нитки мулине и шерстяная нить, для декоративных швов и изготовления кисточек

**Ткани** — самый важный момент в изготовлении декоративной подушки. В принципе, можно использовать любую ткань которая вам понравилась, например — льняную, хлопковую или трикотажную. Но для нормального качества и более длительного срока службы подушки, лучше пользоваться специализированными тканями, такими как — фетр, плюш, флис, джинсовая или любая обивочная





# Требования техники

## Общие санитарно-безопасные требования при шитье подушки:

1. Перед началом работы для удобства уберите волосы;
2. Свет должен падать на рабочую поверхность с левой стороны или спереди.

## Техника безопасности при работе с иглами, булавками и спицами:

1. Храните иглы и булавки в определённом месте (специальной коробке, подушечке и т. д.), не оставляйте их на рабочем месте, ни в коем случае не берите иглу, булавки в рот и не вкалывайте их в одежду. Не оставляйте иглу и булавки в изделии;
2. Не используйте в работе ржавые иглы и булавки;
3. Выкройки к ткани прикрепляйте острыми концами булавок в направлении от себя;

## Техника безопасности при работе с электроприборами:

1. Перед работой с электроприбором проверьте исправность шнура, при наличии неполадок - устраните;
2. Включайте и выключайте электроприбор, держась за корпус вилки сухими руками;
3. Не оставляйте включенным электроприбор без присмотра;
4. Храните электроприбор в вертикальном положении;
5. Выбирайте соответствующий составу ткани режим глажения;
6. При глажке не касайтесь рукой горячих поверхностей утюга и не смачивайте проглаживаемую ткань обильно водой;

# Технология изготовления

- Выберите дизайн, форму и размер подушки.
- Перенесите размеры подушки на ткань, сделав разметку с помощью метра и мелка. Если подушка имеет сложную форму, состоящую из нескольких частей, то дополнительно сделайте выкройку из бумаги.
- При помощи ножниц вырежьте куски ткани по линиям выкройки.
- Положите куски лицевой стороной друг к другу.
- Прошейте на машинке или в ручную три стороны наволочки (одну сторону оставьте для набивки).
- Выверните наволочку и произведите её набивку выбранным вами материалом.
- Зашейте оставшуюся сторону подушки нитками или пришейте к ней молнию и застегните подушку.
- Проверьте упругость набивки, если подушка слишком мягкая, добавьте внутрь набивного материала.



## Экономическое обеспечение

| № | Наименование             | Цена             | Количество | Стоимость |
|---|--------------------------|------------------|------------|-----------|
| 1 | Флис белого цвета        | 295 р.           | 0,5 м      | 147,5 р.  |
| 2 | Флис розового цвета      | 250 р.           | 1 м        | 250 р.    |
| 3 | Халафайбер               | 450 р.           | 0,5 м      | 225 р.    |
| 4 | Нитки                    | 28 р.            | 2 шт.      | В наличии |
| 5 | Ножницы                  | 632 р.           | 1 шт.      | В наличии |
| 6 | Булавки                  | 200 р.           | 1 шт.      | В наличии |
| 7 | Иголки для ручной работы | 91 р.            | 1 шт.      | В наличии |
| 8 | Электроэнергия           | 3,71 р. за кВт/ч | 6 ч.       | 22,26 р.  |
| 9 | Оплата труда             | 120 р./ч         | 6 ч.       | 720 р.    |
|   |                          |                  | Итого:     | р.        |

Производство изделия осуществлялось около 6 часов, с учетом выполнения ручных и машинных работ. Было затрачено 622,5 руб. на покупку материалов. Эта цена значительно меньше цены рассмотренных мною вариантов, без учета труда. Следовательно, рациональней изготовить такую декоративную подушку самой, чем приобрести ее в магазине. Тем более что при самостоятельной разработке изделия, можно не сомневаться, что эта вещь эксклюзивная и оригинальная.

# Экологическое обоснование

Изготовленные мною изделия не приносят вреда окружающей среде. Они изготовлены из экологически чистых материалов, которые не выделяют химикатов и не загрязняют природу. Эти изделия приносят красоту, вызывают радость и восхищение у людей.



## Самоанал из

Считаю, что справилась с поставленными целями и задачами, так как изготовила красивое и функциональное изделие. Результат полностью оправдал мои ожидания. Мне очень понравился внешний вид работы, цветовая гамма, и я считаю, что эта работа прекрасно дополнит интерьер моей комнаты.

Я изготовила неповторимое изделие, которое почти не уступает продукции промышленного производства, купленной в магазине. Кроме того, я получила удовлетворение от данной работы, и у меня появилось желание изготовить другие вещи.



# Источники

и

<http://fb.ru/article/315145/kratkaya-istoriya-podushki>

<http://remboo.ru/design/dekorativnyie-podushki.html>

<http://miadolla.ru/articles/4>

<http://fb.ru/article/223487/tehnika-bezopasnosti-pri-shite-pravila-organizatsii-rabocheho-protssessa>

<http://fb.ru/article/315145/kratkaya-istoriya-podushki>

<http://www.tvoison.ru/history.shtml>

<http://sdelajrukami.ru/podushki-svoimi-rukami/>

<https://homius.ru/dekorativnyie-podushki-svoimi-rukami-foto.html>

<https://mirpozitiva.ru/articles/2121-podushki-svoimi-rukami.html>