

г. Балахна пос. Лукино

МБОУ «СОШ №18»

Проект

**«Декоративный
половичок»**

(предмет «технология», раздел «рукоделие»)

Выполнила ученица:

8 «А» класса

Маслова Анастасия

Проверила: Коробкова Е.Н.

2014г.

Оглавление

<i>1. Проект «Декоративный половичок»</i>	<i>1 стр.</i>
<i>2. Оглавление</i>	<i>2 стр.</i>
<i>3. Проблема и задачи</i>	<i>3 стр.</i>
<i>4. Исследование</i>	<i>4-7 стр.</i>
<i>5. Первоначальные идеи</i>	<i>8-9 стр.</i>
<i>6. Проработка лучшей идеи</i>	<i>10-14 стр.</i>
• <i>Ход работы</i>	
• <i>Инструкция № 1</i>	
• <i>Инструкция № 2</i>	
• <i>Инструкция №3</i>	
<i>7. Техника безопасности</i>	<i>15 стр.</i>
<i>8. Экономическое обоснование</i>	<i>16 стр.</i>
<i>9. Самооценка</i>	<i>17 стр.</i>
<i>10. Источники информации</i>	<i>18 стр.</i>

Проблема и задачи

В нашем доме хранятся вещи, которые смастерила своими руками моя бабушка. Прекрасные изделия до сих пор хранят тепло ее рук и сердца, а в свое время они были сказочным украшением простого сельского дома.

Еще в детстве, рассматривая связанные, вышитые бабушкой вещи, я мечтала стать такой же, как она, рукодельницей. Поэтому для меня вещи сделанные своими руками- это возможность приобщения к прекрасному. Это умение я получила на уроках технологии, и теперь мне очень хочется использовать его для украшения интерьера своего дома. Ведь сегодня в интерьере дома все больше и больше появляются изделия рукоделья, то есть больше всего ценятся работы выполняемые в ручной технике.

Я знаю, что сегодня во многих странах возрождается большой интерес к ручной работе; издается множество соответствующей литературы: книг, журналов, пособий. Конечно, я могу этим воспользоваться и изготовить уже разработанную специалистами вещь. Но она уже не будет уникальной. Я хотела создать что-то свое, по собственному замыслу и вкусу. И решила сделать своими руками коврики в мой дом.

Моя задача изготовить красивые, крепкие, а главное недорогие коврики. Материалы которые я буду использовать для изготовления своих изделий - старые футболки, джинсы, колготки.

Исследование

Для начала я поставила для себя задачу узнать, что же такое половичок, откуда он появился, и где его применяют в домашних условиях?

Половик — небольшой коврик, который служит для вытирания обуви от уличной пыли и грязи при входе в чистое помещение.

Половики возникли в Северной Европе и России во второй половине XIX века с развитием фабричного текстильного производства. Половики изготавливали из старой одежды и лоскутов ткани, а также остатков пряжи. Материалом могли служить мочало, растения типа рогозы, иногда старая рыболовная сеть.



Первоначально половики были предметом роскоши в зажиточных крестьянских дворах, но быстро распространились и в городах. По большим праздникам (Пасха, свадьба) половиками застилали полы во всей избе.

Придворный половик имеет обычно прямоугольную форму и служит главным образом для защиты помещения от уличной грязи и пыли. Такой половичок обычно кладут перед входной дверью, чтобы можно было очистить подошвы обуви перед входом в чистое помещение. Ранее роль придворного половичка часто выполняла увлажнённая тряпка, сейчас более распространены современные половики фабричного производства. Они могут быть изготовлены как из натуральных грубых материалов

(мочало, мешковина, сизаль, кокосовое волокно), так и из пластика, металла, резины.



(из кокосового волокна)



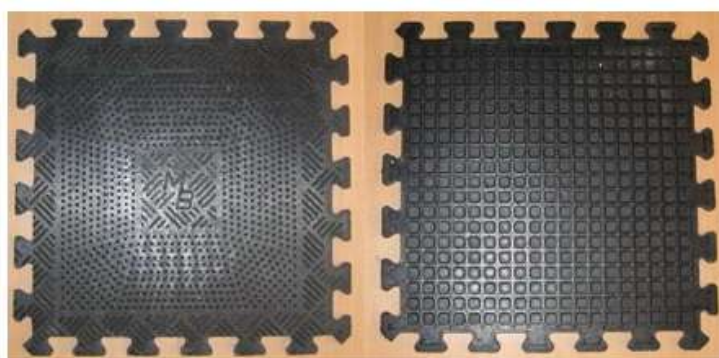
(из сизали)



(из соломы)



(из пластика)



ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА

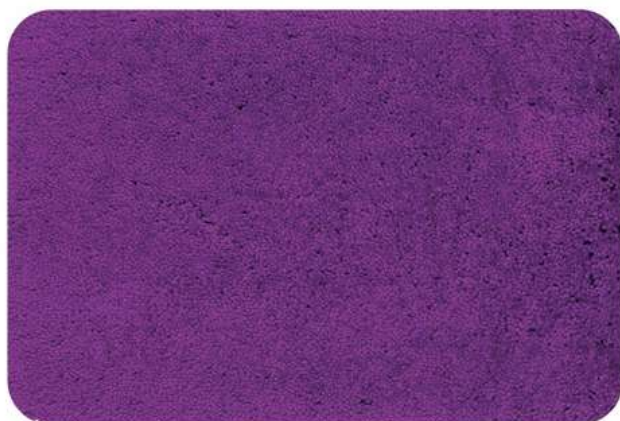
ОБРАТНАЯ СТОРОНА

(из резины)

Половики (дорожки), которые стелят на пол в жилых помещениях, выполняют декоративную функцию, а также спасают от холодного пола. Рукодельницы часто плетут, вяжут или сшивают из разноцветных лоскутов именно эту разновидность половиков.



Половики для ванной комнаты обычно выполнены из водоотталкивающих материалов, а также материалов, которые способствуют быстрому высыханию влаги. Половички для ванной комнаты предназначены для защиты ног от холодного полового покрытия и впитывания воды со ступней после выхода из душа или ванны. Половики с прорезиненной, силиконовой основой препятствуют также скольжению по полу.



Прикроватный половик из мягких, тёплых материалов, таких как мех, шерсть, хлопок.



Автомобильные половики (чаще автомобильные коврики) защищают салон автомобиля или багажник от грязи, пыли и влаги. Коврики бывают текстильные или резиновые, обычно различаются друг от друга в зависимости от модели автомобиля.



Первоначальные идеи

Вариант №1



Вариант №2



Вариант № 3



Вариант № 4



Проработка лучшей идеи

Я не смогла определиться и решила выполнить несколько ковриков, так как они оказались очень интересными и будут хорошо смотреться в комнатах моего дома. На них не нужно выделять особых затрат, их можно сделать из старых не нужных вещей (футболок, джинсов, колготок и др.)

Ход работы.

Вам понадобится

- эластичные колготки или чулки, футболки, джинсы.
- крючок для вязания;
- острые ножницы.
- нитки с иглой.

Инструкция №1.

1. Подберите сырье для будущего коврика. Вам понадобятся пришедшие в негодность эластичные колготки или чулки. Можно подобрать колготки разных цветов - тогда коврик будет полосатым. На изготовление одного небольшого изделия потребуются не менее 10 пар.



2. Отрежьте уплотненный пояс колготок и декоративные резинки чулок. Острыми ножницами режьте полотно по спирали, чтобы получилась лента шириной 2-3 см. Получившуюся ленту сматывайте в клубок.





3. Приступайте к вязанию. Возьмите толстый крючок, наберите шесть воздушных петель и замкните их в кольцо. Продолжайте вязание по кругу, выполняя столбики без накида. Чтобы размер круга увеличивался, а полотно лежало ровно, вывязывайте из одной петли предыдущего ряда два столбика. Следите, чтобы края коврика не ложились фалдами - если это произошло, вывязывайте по два столбика из каждой второй петли.



4. Закончив одну ленту, привяжите к концу другую и продолжайте вязание. Вы можете связать одноцветный коврик или украсить его concentрическими кругами. Для их вывязывания к закончившейся ленте прикрепите полосу другого цвета. Закончив работу, оборвите нить, завяжите ее и замаскируйте узелок, подвернув его под полотно.

5. Если колготки закончились, а размер получившегося коврика вас не устраивает, вязание можно продолжить полосами любой эластичной ткани. Нарезьте на ленты старую водолазу, майку или другой тонкий трикотаж.

6. Вместо круглого ковра можно изготовить прямоугольный. Для создания такой формы свяжите цепочку из воздушных петель. Ее длина равна длине будущего изделия. Вязите полотно столбиками без накида. Прямоугольная модель может быть одноцветной, двухцветной или

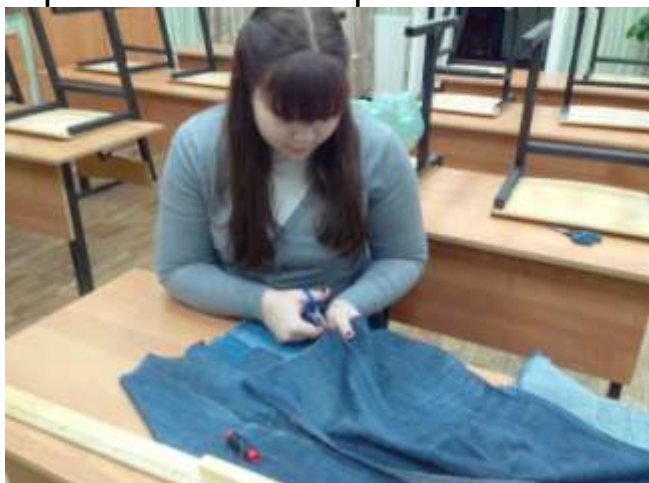
полосатой – все зависит от цвета имеющихся у вас колготок. Закончив работу, обвяжите коврик по краю столбиками без накида – так его края будут более ровными.

Инструкция №2.

Чтобы смастерить коврик нам необходимо:

- старые джинсы или юбки;
- ножницы;
- иголку с ниткой в тон джинсам;

Коврик делается быстро и увлекательно. Для начала необходимо у джинс обрезать пояса и карманы.



Далее нарезаем из штанин полоски длиной 75 см, шириной примерно 5-7 см.



Как только полосы заготовлены, можно приступать к основному делу. Берём три полосы и закрепляем их сверху ниткой с иголкой.



Коврик будет интересней и ярче, если полосы будут разного цвета. Далее из полосок начинаем плести «не плотную» косичку.



После сплетения косички приступаем к формированию коврика. Коврик можно сделать прямоугольной или круглой формы. В данном случае формируем коврик прямоугольной формы.



Инструкция №3.

Перед тем как вязать коврик необходимо подготовить «пряжу». Для этого нужно правильным образом разрезать футболку, чтобы все ее части пошли в дело. Хорошо бы еще, чтобы моток ниток имел достаточную длину.



Затем из пряжи изготавливаем длинную косичку из которой потом формируем коврик круглой формы.

Техника безопасности

Правила безопасности при работе иглой, булавками и ножницами

Иглы и булавки

1. Иглы хранить в подушечке или игольнице, обвив их ниткой. Булавки хранить в коробке с плотно закрывающейся крышкой.
2. Сломанную иглу не бросать, а класть в специально отведенную для этого коробку.
3. Знать количество иголок, булавок, взятых для работы. В конце работы проверить их наличие.
4. Во время работы иголки и булавки вкалывать в подушечку, нельзя брать в рот, не вкалывать в одежду, мягкие предметы, стены, занавески. не оставлять иголку в изделии.
5. Не шить ржавой иглой. Она плохо проходит в ткань, оставляет пятна и может сломаться.
6. Прикреплять выкройки к ткани острыми концами булавок в направлении от себя, чтобы при движении рук вперед или в стороны не наколоться.
7. Перед примеркой проверить, не остались ли в изделии булавки или иголки.

Ножницы

1. Ножницы хранить в определенном месте - в подставке или рабочей коробке.
2. Класть ножницы сомкнутыми лезвиями от работающего; передавая, держать их за сомкнутые лезвия.
3. Работать хорошо отрегулированными и заточенными ножницами.
4. Не оставлять ножницы раскрытыми лезвиями.
5. Следить за движением и положением лезвий во время работы.
6. Использовать ножницы только по назначению.

Экономическое обоснование

Чтобы подсчитать полную стоимость изделия я пользовалась такой формулой.

$$C_{п} = M_{з} + Ц_{э} + P_{от}$$

$C_{п}$ - полная себестоимость;

$M_{з}$ - материальные затраты;

$Ц_{э}$ - цена электроэнергии;

$P_{от}$ - расход на оплату труда;

$P_{от} = 2700 : 24ч. \sim 113$ - в один рабочий день неквалифицированного труда.

$113 / 8ч. \sim 14р.$ - стоимость одного часа.

Я делала половички по 3 часа каждый, и подсчитала, сколько бы мне заплатили за 9 часов работы.

$$P_{от} = 14 \times 9 = 126р.$$

$Ц_{э} = 0$, т.к я делала половички утром.

$M_{з} = 3$ пары джинс + 15 пар колготок 3 футболки.

$M_{з} = 0$, т.к мы использовали старые ненужные вещи.

$$C_{п} = 126р.$$

Самооценка

Результат полностью оправдал мои ожидания. Мне очень понравился внешний вид моих работ, цветовая гамма, я считаю, что эти работы прекрасно дополнят интерьер моего дома. Мои половички оценили мои родители и друзья, которым они очень понравились, и им стало интересно, как и из чего я их делала? Вскоре я им рассказала, и она решили попробовать все сами. В дальнейшем я собираюсь сделать еще половички, чтобы подарить их бабушкам.

Источники информации

Что бы изготовить мои изделия мне потребовались некоторые сайты:

- <http://podelki-shop.ru/kovriki/kovrik-iz-kapronovyx-kolgotok>
- <http://kollekcija.com/kovrik-iz-kapronovyih-kolgotok-svoimi-rukami-avtor-irina-rogozina/>
- <http://www.sdelaysam-svoimirukami.ru/945-novaya-zhizn-staryh-dzhins.html>
- <http://www.livemaster.ru/topic/218433-vyazanyj-kovrik-iz-futbolok-i-ostatkov-pryazhi-yarkij-i-neobychnyj-sposob>