

Сумка из кофейных пакетов - coffeabag



Выполнила: Устинова
Анастасия Сергеевна

МОУ СОШ № 13

6 «А» класс

Челябинская область,

г. Кыштым

Для выполнения проекта поставлены задачи:

1. Изучить историю сумки.
2. Разработать и изготовить сумку из кофейных пакетов.
3. Сэкономить семейный бюджет, используя кофейные пакеты для изготовления сумки.
4. Выбрать технологию изготовления сумки.
5. Работа должна быть выполнена качественно и соответствовать назначению.

Я поставила перед собой **цель** – уменьшить загрязнение окружающей, путём пошива сумки для похода в магазин за продуктами из кофейных пакетов.



Почему же выбран именно пакет из под кофе?

Как известно для упаковки кофейных зерен или молотого кофе используют специальный композитный материал. Трехслойный пакет. Еще его называют «триплекс», он состоит из трех слоев, комбинации которых немного отличаются. Но по сути это тот же тетрапак, только мягкий. На сколько я знаю нигде в мире это не перерабатывают.

Поэтому я решила копить упаковки от кофе и сделать из них сумку, назвала ее coffeebag (кофеебэг).



Актуальность темы:

определяется тем, что в настоящее время в нашем мире очень остро стоит проблема экологии. Общество задумалось о вреде, которое оказывает их жизнедеятельность на окружающую среду. Одним из таких предметов является пакет из под кофе. А многие ли из нас задумывались о том, что каждый пакет, который вы однажды использовали, будет существовать еще много десятилетий.

Я задумалась над этим вопросом. Мне захотелось внести свой вклад в защиту экологии. И я придумала, как это сделать, а именно шить сумки из кофейных пакетов.

Практическая значимость проекта заключается в том, что сумка, изготовленная своими руками, будет удобна, практична в жизни. А так же не окажет негативного воздействия на окружающую среду.

Проект получил практическое применение - это создание сумки для похода по магазинам, на пляж и как модный аксессуар лета.



История сумки

История возникновения сумок насчитывает около шести тысячелетий. Что неудивительно, поскольку во все времена людям нужно было в чем-то хранить и переносить деньги и различные мелочи. Ученые считают, что первыми сумками на самом деле были карманы, одежда с которыми появилась в XVII веке.

В то время не было масштабного производства сумок. Они делались отдельными мастерами, как правило, на заказ. Но ситуация со временем изменилась. Так, с середины и до конца XIX века, во времена правления королевы Великобритании Виктории, были открыты фабрики по производству сумок (как пример: Hermès и Louis Vuitton). С этого периода их стали выпускать в больших количествах. Вместе с тем, сумки ручной работы продолжали цениться выше промышленных образцов.

Ресурсное обеспечение проекта:

1. Пакеты из-под кофе
2. Лента для ручек
3. Нитки и швейная машинка

Этапы реализации проекта

1. Накопила нужное количество пакетов из под кофе. Это было не сложно, так как я подключила к этому своих друзей (апрель – май 2021г.)
2. Все пакеты вымыла и высушила (май 2021г.)
3. Из пакетов сделала заготовки (май 2021г.)
4. Купила в магазине ленту для ручек (июнь 2021г.)
5. Пошив сумки (2021г.)

Технология изготовления сумки:

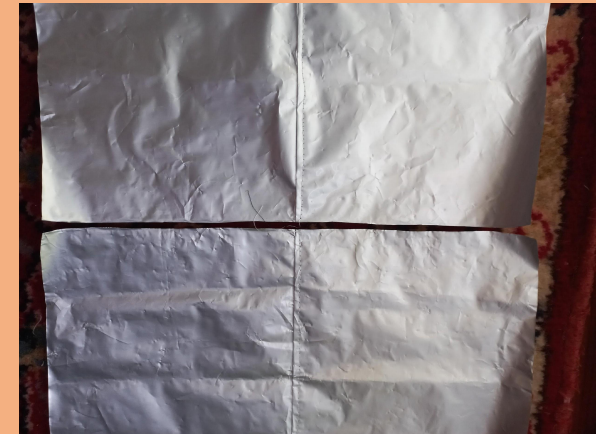
Требования к изделию:

1. Доступная технология изготовления.
2. Быстрое в изготовлении.
3. Соответствовать направлению моды.
4. Использовать пакеты из под кофе.
5. Иметь прямоугольную форму.
6. Иметь две ручки.



Описание технологического процесса:

1. Промыть, высушить, обрезать края.
2. Швы сгиба пакета прошить отделочной строчкой.
3. Два пакета прикладываем и стачиваем.



4. Делаем декоративную отстрочку по шву, чтобы не загибался шов.



5. Ручки для сумки делаем из ленты. Ширина ленты 2-3 см. Длина каждой ручки 65 см. (можно короче).



6. Сверху подгибаем заготовку на 3 см, Швейными булавками фиксируем ручки к каждой из заготовок. Расстояние между ручками 10-11 см.



7. Прошиваем по всей длине подогнутой части – две половинки. Сверху отступаем 0,5 см и снизу 0,5 см.



8. Снизу отрезаем неровности у каждой из половинок.

9. У каждой половинки делаем подгибку на швы по 1- 1,5 см с каждой стороны. Кроме уже пришитых ручек. Для удобства скрепляем скрепками (придумала сама), чтобы на изделии не было лишних проколов от швейных булавок



10. Стачиваем низ изделия
(т.е. сшиваем две половинки).

11. На канцелярские скрепки фиксируем
бока сумки.

12. Делаем отстрочку боковых швов
на 0,5 см

13. Сумка готова!



Вывод:

Проект получился отличным, выполненная работа вызывает положительные эмоции, гордость за то, что я смогла справиться с поставленной задачей и внести свой вклад в сохранение экологии. Технология изготовления стала для меня доступной. При работе над проектом изучила дополнительную литературу, тем самым повысила свой уровень знаний в области рукоделия. Сумка получилась фантастическая и вместительная!

Социальная значимость проекта в том, что я начала создавать видеоролик с обращением к горожанам сохранять экологию, делать эко-сумки, потому что полиэтиленовые пакеты разлагаются 70-80 лет.

Экологическое обоснование:

В своей работе применяла пакетики из под кофе, которые я не выбросила в мусор. Тем самым не загрязняла природную среду. При изготовлении и дальнейшей эксплуатации я не могу нанести вреда ни себе, ни окружающим. Теперь я смогу ходить в магазин за продуктами с многоразовой сумкой. Таких сумок изготовлю ещё много и буду дарить свои родним и близким.



Значимость проекта

Нашу жизнь невозможно представить без сумок, без них мы совершенно не можем обходиться. Сумка наша незаменимая помощница. Появление сумки связано с необходимостью носить с собой различные мелкие предметы, которые не должны связывать руки. Сумку из кофейных пакетов можно использовать в повседневной жизни, так как она объемна и функциональна. Такие сумки можно дарить на дни рождения и праздники.

Бюджет проекта

- Пакеты из под кофе – 0 руб.
- Нитки белые № 40 – 30 руб.
- Тесьма для ручек (8 руб. за 1 метр) – 12 руб.

Общие затраты без учёта труда составили 42 рубля.

Расчёт изделия показал, что изготовление своими руками даёт огромную экономию. В магазинах такие сумки можно встретить по цене от 450 рублей и выше.

Мои планы на развитие проекта:

1. Расскажу в школе о моём проекте.
2. Установлю эко-бокс в классе для сбора кофейных пакетов.
3. Предложу учителю технологии на уроках сшить такую сумку.
4. Создание видеоролика с обращением к горожанам о том, что кофейные пакеты опасны оказывают пагубное воздействие на окружающую среду, но если дать им второй шанс то они станут удивительными сумками.

**Я верю, что ещё можно спасти нашу планету
и всех её обитателей!**

Список используемой литературы:

1. Электронный ресурс .История вещей

<https://история-вещей.рф/galantereya/istoriya-sumok.html>

2. Электронный ресурс. Как сшить сумку своимим рукам?

<https://www.livemaster.ru/topic/3226658-article-kak-sshit-sumku-svoimi-rukami-15-master-klassov-na-lyuboj-vkus-bonus>

СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ!