

# «Первоцветы - вестники весны».



## Проект Эко-сумка

Геворкян Элина, 9 лет

номинация: Эко — сумка

МБОУ СОШ № 1

пос. Тульский, Майкопский район,

Руководитель — Феронова Лилия Ивановна

учитель начальных классов

## «Первоцветы - вестники весны!» - 2018

1. Номинация: «Эко - сумка», название работы: «Береги первоцветы».
2. Автор: Геворкян Элина Гаррьевна.
3. 2008 год рождения, 9 лет.
4. Место учебы: муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 1 пос. Тульский Майкопский р-он, ученица 3В класса.
5. пос. Тульский, ул. Первомайская 232, mail: **liferonova@mail.ru**.
6. Контактный телефон: 8 (928) 473-98-40.
7. Руководитель работы: Феронова Лилия Ивановна – учитель начальных классов, классный руководитель, МБОУ СОШ №1, тел.8 928 4739840.

## **ОГЛАВЛЕНИЕ**

Введение	4
Основная часть	6
Характеристика	6
Заключение	8
Список литературы	9

## ВВЕДЕНИЕ

Что такое эко — сумка? Для себя я определяю эко — сумку как любую многоразовую сумку (пакет), котомку, которую можно взять с собой в магазин, в школу со сменной обувью, на танцы с булавами и получешками, впоследствии ее можно утилизировать без вреда для природы. Эко — сумки делают из натуральных материалов (например: хлопок без отбеливания хлором). Использование эко — сумки позволяет сократить количество полиэтиленовых пакетов, а также сохранить семейный бюджет. Ко всему прочему, эко — сумки гораздо более эстетичны и долговечны, чем пакеты. Про то сколько животных не умрет, подавившись пакетам, я даже и говорить не буду — это очевидно и так.

Нам не обязательно менять свой образ жизни, чтобы перестать наносить вред экологии. Необходимо просто пересмотреть свои привычки. Если мы откажемся от полиэтиленовых пакетов и будем брать с собой многоразовую эко-сумку, мы докажем, что хотим сохранить нашу планету.

Пластиковые пакеты зачастую используются лишь для того, чтобы донести продукты из супермаркета домой, а наносят при этом огромный вред экологии. Ведь попав на мусорную свалку, такой пакет сможет полностью разложиться только через 400 лет!

В ряде стран предлагают использовать в магазинах пакеты из ткани или бумаги — экологически чистого материала, не создающего проблем при утилизации.

Да, бумажные пакеты являются экологически чистой продукцией! Но, производство и использование таких пакетов оказывает самое высокое влияние на глобальное потепление по сравнению с другими типами сумок. При производстве бумажных пакетов выделяется на 70% больше углекислого газа, чем при производстве полиэтиленовых пакетов. А самое главное, что при производстве бумажных пакетов — происходит максимальная вырубка деревьев.

Эко — сумки имеют свойство 100 % биодegradации, разлагаясь добавляют в землю органические элементы, поскольку в их состав входят исключительно 100 % натуральные волокна джута и хлопка.

Хлопок из которого изготовлены эко — сумки обладает большим количеством свойств, которые при использовании, изготовлении и утилизации не загрязняют окружающую среду, не наносят вред растениям, животным и человеку.

Я хочу, чтобы наши дети, внуки и правнуки получили в наследство прекрасную, зеленую, чистую планету.

## ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Делаем эко — сумку своими руками. Все не раз слышали о практичности эко — сумки. По своей сути, эко - сумки призваны заменить пакеты, которые загрязняют окружающую среду. Эко — сумки обладают хорошими гигиеническими свойствами, это благодаря материалу из которого изготовлена эко — сумка. Материал эко — сумки это хлопок, который обладает высокой гигроскопичностью (способностью впитывать влагу) и воздухопроницаемость. Эко — сумки обладают гипоаллергенными свойствами. Они не вызывают раздражения на коже при использовании.

Эко — сумки так же, как и раньше, необходимы для случайных покупок, переноски вещей, которые не поместились в обычную сумку или рюкзак, незаменимы для похода в ближайший магазин и для детских вещей.

Я расскажу о том, как своими руками, быстро и легко я смастерила такую эко — сумку. Все мы ходим в магазин, в школу, на танцы а потому рассмотрим, как сшить универсальную эко — сумку .

Существует огромное множество их форм и размеров. Но чтобы создать что - то эксклюзивное, достаточно подобрать кусок плотной ткани, желательно из хлопка, бязи или льна. А затем вырезать одинаковые по размеру прямоугольники. Каждый из них соединить с трех сторон так, чтобы получилась требуемая форма сумки.

А затем их сшить между собой, не забывая при этом про ручки. А теперь поговорим о декоре.



В ход могут идти оставшиеся лоскуты ткани, ленты, и т. д. Я украсила эко — сумку декоративными цветами «Подснежник Кавказский».



Подснежник - это первый весенний цветок, который спешит к солнцу после долгой, холодной зимы. Подснежник, Красная книга взяла под свою охрану довольно давно. Все мы приходим в восторг при виде маленького цветочка, который считается весточкой весны. Не смотря на то, что растение находится под защитой, многих людей это не останавливает, и они безжалостно срывают цветы. Кто-то просто поставит в вазочку, а кто-то не доходя до дома может выбросить. Но врядли кто-то думает, что наносит большой урон природе, которая нас окружает. Существует 18 видов этого растения. Место распространения – Кавказ, Крымский полуостров, Южная и Средняя Европа. Самая большая разновидность подснежников растет на Кавказе.

Наша цель сохранить редкие и исчезающие виды природной флоры.

Давайте поможем сохранить эти хрупкие создания природы для наших потомков.



**Сохраним подснежники вместе!**







## ХАРАКТЕРИСТИКА ЭКО — СУМКИ.

Эко — сумка — это сумка представляет собой мешок с параллельными ручками, которые пришиты к верхней части сумки. Длина ручек эко — сумки обычно равна длине сумки. Такая длина ручки позволяет, повесить сумку на плечо, при этом руки будут свободны. Что отличает эко — сумку от других сумок такой же конструкции и внешнего вида.

Прочная эко — сумка избавит вас от необходимости использовать пакеты. Очень большое количество пакетов в мусоре отрицательно влияет на экологию.

В сложенном состоянии она занимает мало места, можно носить в кармане, всегда найдется место в рюкзаке, портфеле или дамской сумке. Очень удобно нести покупки из магазина в эко — сумке, так как длинные ручки позволяют повесить эту сумку на плечо, при этом руки будут свободны, что позволит ответить на звонок, найти ключи от машины или от дверей квартиры.

Для изготовления эко — сумки я использовала ткань, нитки, ленты, декоративный жемчуг, картон, бумагу цветную, клей.

С моей эко — сумкой можно ходить в магазин за продуктами на факультатив, в библиотеку и т.д.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Если многие из нас перестанут пользоваться полиэтиленовыми пакетами, будут отказываться от них в супермаркетах, то спрос на пакеты упадет и предпринимателям будет просто незачем их производить и продавать!

Мы все вместе сможем сделать наш мир чуточку чище и экологически дружелюбнее.

Каждый в ответе за будущее нашей планеты!

## **СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Книга «Мое хобби - шитье»
2. Журнал «Лена - рукоделие»
3. Интернет ресурсы

