

# Всё об эко-сумке

— Пакет брать будете?

— Ой, не знаю... А, давайте! Пригодится!

Вчерашний диалог у кассы стар как мир. И снова кто-то несёт домой новый пластиковый пакет.

Около года назад такие разговоры звучали для меня как фоновый шум.

Теперь включаюсь:

— А вы знаете, что полиэтиленовый пакет — самый большой враг экологии?

Девушка (исподлобья):

— Вы что, из «Greenpeace»?

— Нет, я просто знаю, что:

во-первых, этот пакет теперь переживёт нас с вами и будет разлагаться минимум 200 лет;

во-вторых, на топливе, которое потратили на его производство, можно было бы проехать метров 100;

а в третьих, в крошечном животике рыбки, которая плавала в великом мусорном водовороте, исследователи нашли 84 кусочка пластика!

-?..



Но ведь сейчас многие супермаркеты предлагают биоразлагаемые пакеты, скажете вы,

с успокаивающими совесть надписями вроде «Бережём природу». Получается, я даже помогаю окружающей среде, покупая их на кассе.

Так ли это? Разберёмся во всём по порядку.

Итак, вариантов у нас всего три:

Первый. Каждый раз покупать новый пластиковый пакет.

Этим мы стимулируем производство новых, которые также скоро превратятся в мусор и окажутся на полигоне ТБО. Там с ними будут происходить различные химико-биологические реакции (а температура в теле свалки может достигать до 100 градусов). И на выходе в прямом смысле слова получаем свалочный газ в воздухе и токсичные жидкости в грунтовых водах.

Можно покупать пакеты на кассе, но отдавать предпочтение биоразлагаемым и бумажным. Этот вариант экологичнее, однако, не идеален по двум причинам. Первая — производство такого пакета уже повлияло на климат, то есть оставило свой углеродный след.

Углеродный след — совокупность выбросов всех парниковых газов, прямо или косвенно произведённых человеком/организацией/событием. Парниковые газы изменяют климат в сторону потепления. Для удобства подсчёта все парниковые газы пересчитывают в эквивалент CO<sub>2</sub>.

Оказывается, углеродный след есть у всего, вплоть до клика в интернете. В природе всё имеет свою цену. Аналитики подсчитали, что углеродный след sms-сообщения — 0,014 CO<sub>2</sub>-экв, а у мороженого, к примеру, — 500 г. Кстати, свой углеродный след каждый может изменить [здесь](#).

Вторая причина — всё-таки неоднозначность вопроса о 100% биоразлагаемости пакета, содержащего пластик. Как правило, в его состав входит кукурузный крахмал.

Его использование во многом сокращает использование пластмасс, но чтобы пакет не пропускал влагу и был достаточно прочным, пластик всё-таки добавляют. Прямо сейчас можно наблюдать эволюцию биоразлагаемых пакетов. Некоторые производители даже уверяют, что при попадании на свалку бактерии поглощают соединения пластика и крахмала с выделением углекислого газа, а в результате создаётся благоприятная среда для образования гумуса — основного органического вещества почвы, содержащего питательные вещества.

В общем, как дело обстоит на самом деле, можно проверить, только проследив весь процесс самому.

Второй. Можно брать с собой в магазин пакеты, приобретённые ранее.

Что ж, это уже шаг к осознанному покупкам.

Третий. Следующий серьёзный и ответственный шаг — завести эко-сумку-шоппер! :)

Как это сделали Карл Лагерфельд или Ольга Шелест:





И здесь простор для творчества открыт:

Шьём сами из остатков ткани, старых джинсов. [Пошаговых руководств](#) сейчас можно найти великое множество. Декорируем пуговицами, заплатками, надписями.



Если сделаете свою авторскую сумку с мотивирующей надписью — это будет уже целой, пусть небольшой, но важной акцией за экологичный образ жизни! Захотите пойти дальше — присоединяйтесь к эко-сумочным флешмобам, распишите гигантской эко-сумки или организовывайте с друзьями такую акцию сами в своём городе!





Решитесь завести авоську? Ведь это новый тренд! Даже среди мужчин!



Их можно приобрести в социальном проекте [«Авоська дарит надежду»](#) и, тем самым, поддержать пожилых людей, которые плетут эти авоськи вслепую.

И самое простое, конечно — покупаем готовую сумку, но в этом случае, опять же, увеличиваем свой углеродный след. Возможно, скоро у вас скопится целая коллекция эко-сумок:



#### **В заключение — несколько советов «эко-сумко-водам»:**

1. Быть бдительным у кассы — вовремя отказаться от маленького пакета для сырков/масла/мороженого.
  2. Заготовить фразу которую будете использовать при отказе от пакета вроде: «Пакет не нужен, потому что это мусор» или «Спасибо, пакет не беру, это же враг экологии номер один». Можно подготовиться и на память продекламировать несколько фактов о вреде пластика.
- Но только говорим все очень доброжелательно. Цель — вызвать понимание и интерес.
3. Всегда иметь при себе эко-сумку на случай спонтанного похода в супермаркет. Хотя, конечно, осознанные покупки начинаются с планирования :). А если она у вас огромная, то перед выходом брать её с собой.



А в заключение видео на тему:

---

Фотографии автора, взяты [здесь](#), [здесь](#) и [здесь](#), а также [здесь](#).

---

При подготовке статьи использовались материалы книги Е.Смирновой «Зеленый офис», Р.Саблина «Зеленый драйвер. Код к экологичной жизни в городе».