

Почему следует отказаться от пластиковых пакетов





- Ключевые компоненты в ПЭ-пакетах – невозобновляемые и ограниченные природные ресурсы – нефть и природный газ. **На производство ПЭ-пакетов тратится 4 процента всемирной добычи нефти.**
- Самый большой недостаток полиэтиленовых пакетов – то, что они не подвергаются процессам биологического разложения. **Фактически время разложения пластикового пакета может длиться до 1000 лет (!).**
- Легкие пластиковые пакеты уносятся ветром, забивают сточные трубы, попадают в общественные водные пути, реки, океаны.
- **Четвертая часть водной поверхности покрыта плавающим пластиковым мусором.**



- **Полиэтиленовые пакеты:** нефти, используемой, чтобы сделать 14 полиэтиленовых пакетов, достаточно, чтобы проехать на автомобиле 1,6 км. Триллионы полиэтиленовых пакетов, которые люди выбрасывают каждый год, делаются из миллионов баррелей нефти, способствуют глобальному потеплению, истощая нефтяные ресурсы.
- **Более миллиона (!) морских птиц и млекопитающих погибают ежегодно от заглатывания пластикового мусора.** В желудках павших морских птиц находят куски пластиковых шприцов, зажигалки и зубные щетки — все эти предметы птицы заглатывают, принимая их за еду. Словом, все то, что попадает в океан, рано или поздно оказывается в желудках у океанских обитателей.



- **Бумажные пакеты:** оказывают 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, и в 50 раз большем количестве загрязняется вода.
- Производство бумажных пакетов также способствует глобальному потеплению и с другой стороны – происходит масштабная вырубка деревьев. Например, для производства 10000 бумажных хозяйственных сумок, необходимо вырубить минимум 14 деревьев.



Сумки многократного использования:

уменьшают экологические, социальные, и финансовые затраты в сотни раз.

Каждая сумка может заменить до 4 полиэтиленовых пакетов каждый раз, когда она используется.

Разработанная, чтобы прослужить 2 года, каждая из них заменит более 400 полиэтиленовых пакетов.

Поскольку люди вкладывают в них капитал, они вряд ли будут разбрасываться по обочинам дорог или на морском берегу.

‘Бумага или пластик?’ - неправильный вопрос. Пришло время понять, если мы не хотим выбросить наши ресурсы, загрязнять нашу окружающую среду, и терять наши деньги каждый раз, когда мы делаем покупки, то в следующий раз, когда Вы пойдете в магазин,

приносите **СВОЮ**
собственную сумку.

Спасибо за внимание

