

Муниципальное автономное учреждение культуры  
«Муниципальная информационно-библиотечная система» г. Кемерово  
Библиотека им. Н.В. Гоголя  
Отдел периодических и электронных ресурсов

Скажи полиэтиленовому пакету  
**нет!**



**В Кузбассе стартовала акция  
«Скажи полиэтиленовому пакету  
«НЕТ!»**

**По инициативе Губернатора Кемеровской области А.Г. Тулеева в рамках проведения Года охраны окружающей среды на территории Кемеровской области с июля по сентябрь 2013 года проводится акция «Скажи полиэтиленовому пакету «НЕТ!». Областная акция направлена на привлечение общественного внимания к вреде использования полиэтиленовых пакетов и предпочтению им другой, более экологичной упаковки – холщовых сумок, бумажных пакетов**

Сегодня, собираясь в магазин за покупками, мы даже не задумываемся над тем, куда будем складывать наши приобретения. Полиэтиленовые пакеты на любой вкус и цвет в наше время можно приобрести практически в любом магазине или киоске, а в больших торговых центрах их выдают абсолютно бесплатно



Но ведь еще относительно недавно, каких-то 10-15 лет назад, полиэтиленовые пакеты считались практически предметом роскоши: по возвращении из магазина наши мамы и бабушки тщательно мыли, сушили каждый пакетик, а затем убирали в шкаф до следующего похода в магазин





На смену пришли огромные гипермаркеты с изобильным ассортиментом на любой вкус и такие удобные полиэтиленовые пакеты! В настоящее время полиэтиленовый пакет стал, пожалуй, одним из самых распространенных предметов современного быта. Он с легкостью внедрился во все хозяйственные сферы: даже для утилизации бытовых отходов мы используем все тот же полиэтиленовый пакет. Современный фасовочный полиэтиленовый пакет, впервые появился в США в 1957 г. , и сразу же завоевал огромную популярность. Его широко использовали для упаковки хлеба, сэндвичей, фруктов и овощей. К середине 60-х гг. уже 30% всех хлебобулочных изделий упаковывалось в полиэтиленовые пакеты, а сейчас более 80 % произведенных в мире пакетов - полиэтиленовые. Так всего за какие-то 50 лет полиэтиленовый пакет прочно занял свою нишу на мировом потребительском рынке.



Полиэтиленовый пакет обладает поистине уникальными свойствами: небольшой пакет весом в несколько грамм в состоянии выдержать нагрузку в 10 и более килограмм, он обладает водонепроницаемыми свойствами, что служит надежной защитой от протекания и загрязнения, и, наконец, полиэтиленовый пакет имеет чрезвычайно низкую себестоимость - все эти факторы, безусловно, способствовали широкому распространению как среди потребителей, так и среди производителей. Самыми распространенными видами потребительских полиэтиленовых пакетов во всем мире являются фасовочные, пакеты типа "майка": легкий, прозрачный фасовочный пакет пакеты с прорубной и петлевой ручкой. Свое название полиэтиленовые пакеты "майка" получили за характерное строение ручек

По данным reusablebags.com только лишь в одном январе этого года было произведено и использовано покупателями супермаркетов 42 миллиарда полиэтиленовых пакета. Большая часть из них после использования оказалась на мусорных свалках. Лишь ничтожная их часть подвергается переработке. Полиэтилен устойчив к разложению и если человечество продолжит их использовать, то все материки будут завалены этой «дрянью».

Некоторые страны пытались заменить полиэтиленовые пакеты, бумажными, но в скорее поняли, что их производство и утилизация будут сопряжены с большим выделением в атмосферу парникового газа – CO<sub>2</sub>.



Власти некоторых зарубежных стран запретили выпуск и использование полиэтиленовых пакетов. Запрещено применение пластиковых пакетов в супермаркетах, залах самообслуживания, на складах, а также для транспортировки продуктов и товаров.

В течение двух лет изделия в обязательном порядке будут заменены на бумажные или сделанные из специальных биоразлагаемых материалов. А в отношении предприятий, которые продолжают их использование после указанного срока, будут применены различные санкции: от штрафов до закрытия.

Многие страны уже полностью или частично отказались от пластиковых пакетов. Так, они запрещены в ряде индийских штатов, а также в некоторых городах США и Канады. В ближайшее время от них откажутся Франция, Италия и Австралия.



Более триллиона полиэтиленовых пакетов используются во всем мире каждый год. Для разложения одноразовых пластиковых пакетов из полиэтилена может потребоваться сотни лет. При попадании в окружающую среду, они засоряют дикую природу, загрязняют реки, озера и океаны и в будущем могут провоцировать катаклизмы. Учитывая повсеместное использование полиэтиленовых пакетов, неэффективная их утилизация представляет собой серьезную угрозу для многочисленных экосистем





Миллиарды пластиковых пакетов в конечном итоге загрязняют окружающую среду, вместо того, чтобы должным образом утилизироваться или использоваться повторно. Оседая в городах, морях, лесах и полях, эти мешки становятся опасностью для диких животных, которые могут в них запутаться. Птицы, которые запутались в пластиковых пакетах могут задушить себя, или не смогут больше летать. Пластиковые пакеты особенно пагубно влияют на морскую среду. В дополнение к тому, что в пластиковых пакетах животные могут запутаться, много морских существ ошибочно принимают мешки за пищу, вызывая высокий уровень смертности из-за невозможности их переваривать. Оценка ежегодной смертности морских животных из-за пластиковых пакетов порядка миллионов особей в год



**В составе твердых бытовых отходов (ТБО) достигает десяти процентов именно доля полиэтилена. Каждый год, разлагаясь на более мелкие части срок полного разложения полиэтилена достигает не одну сотню лет. Разлагаясь в земле полиэтилен, загрязняет почву и реки, входит в состав питательных цепей животных и человека**







**ИЛИ**



**?**






**АКЦИЯ**

**Скажи  
полиэтиленовому  
пакету  
"НЕТ"!**

***Присоединяйтесь!***

A close-up photograph of several large, vibrant green leaves. The leaves are the central focus, with their intricate vein patterns clearly visible. The background is softly blurred, showing more foliage and a hint of a bright sky, creating a bokeh effect. Overlaid on the leaves is a white text message in a bold, sans-serif font. The text is arranged in two lines: the first line reads 'ЭТА ЗЕМЛЯ –' and the second line reads 'ТВОЯ И МОЯ...'. The text is centered horizontally and has a subtle reflection effect on the surface of the leaves below it.

**ЭТА ЗЕМЛЯ –  
ТВОЯ И МОЯ...**



Муниципальное автономное учреждение культуры  
Муниципальная информационно-библиотечная система» г. Кемерово  
Библиотека им. Н.В. Гоголя  
Отдел периодических и электронных ресурсов

Скажи полиэтиленовому пакету «Нет»!

Составитель: С.А. Беянина,  
заведующая медиатекой

Кемерово, 2013

