

# МУСОР-КИЛЛЕР АТАКУЕТ!



**Будем действовать сообща  
и сократим объем отходов!**



При поддержке  
европейской комиссии

# Неужто Земля станет большой свалкой?

**В** Европе каждый год возникает огромное количество отходов – около 3 миллиардов тонн. Если их погрузить в железнодорожные вагоны, составы с ними протянутся до Луны ... по пяти путям!\*

А если пройдут два года? Три года? Несколько десятков лет? С каждым годом мы производим все больше отходов.

Если мы не сможем удержать эту массу под контролем, она наделает Земле очень много бед. Газы, выбрасываемые в атмосферу при транспортировке и тлении отходов, сильно отравляют воздух. Нелегальные кучи отходов загрязняют почву. Выкинутый на природу, мусор портит пейзаж и вредит как животным, так и растениям.

**Что сегодня люди делают с отходами?** Отвозят на свалку или сжигают.\*\*

**Что предпринять, чтобы уже завтра остановить массовое наступление отходов на нашу планету?** Самая действенная мера – ограничить производства отходов, изменив соответственно собственное поведение.

**Мораль проста: самый лучший мусор – это несоществующий мусор!**

Если вы усвоите эту мораль, вам будет очень легко сократить появление отходов и увлечь за собой а этом деле вашу семью и друзей.

**Чтобы сократить появление отходов, надо стараться, чтобы их не появлялось вообще. Правильно поступают те, кто сортирует отходы, но ведь эти отходы уже появились...**

**Прежде всего надо избегать появления отходов.** Это экономит и полезные ископаемые, и уменьшит вред, наносимый окружающей среде. И все-таки ... нам попрежнему будут нужны свалки и печи для сжигания мусора.

## Кто такой экопотребитель?

Экопотребитель – это человек, покупающий только такие товары, которые не опасны для окружающей среды и оставляют как можно меньше отходов.

Чтобы стать экопотребителем, достаточно, например, пользоваться одними и теми же бытовыми машинами как можно дольше, строго ведя уход за ними и ремонтируя их при нужде.

Экопотребитель покупает продукты с достаточным сроком хранения. Он постоянно следит, не грозят ли испортиться закупленные продукты, и **потребляет их в срок**. Он пользуется аккумуляторами, а не батарейками. Он покупает вещи в минимальной упаковке.

Одежду или вещи, которые вам больше не годятся, всегда можно отдать или продать. Нет ничего зазорного, если и сами приобретете вещь, кому-то не нужную, а вам очень даже кстати. Иногда на распродаже поношенного можно найти чудеснейшие вещи!

Этот буклет содержит **простейшие советы**, как стать экопотребителем, войти в ряды многих людей, ежедневно снижающих объем бытовых отходов. Стать (без преувеличения!) супергероем, защитником матушки Земли.

\* По данным Евростата за 2010 год.

\*\* 40 % отходов свозят на свалки, 20% сжигают, 17% обрабатывают биологически, а 23% запускают в повторное пользование. Источник: Евростат, март 2010 года

ЭТИ ПЯТЕРО – «ГЕРОИ» НАШЕГО ВРЕМЕНИ. ВСЛЕДСТВИЕ СВОЕГО ОБРАЗА МЫСЛИ И ЖИЗНИ ОНИ ПРОДУЦИРУЮТ ОГРОМНОЕ КОЛИЧЕСТВО ОТХОДОВ, САМИ ТОГО НЕ ОСОЗНАВАЯ.



ПРИ МНЕ ВСЕГДА ПИТЬЕ  
И СЪЕСТНОЕ.  
И ТО, И ДРУГОЕ В  
МИНИ-УПАКОВКЕ – КАЙФ!



SAMI



ЛЮБЛЮ ЭЛЕКТРОНИКУ!  
ПОДАВАЙТЕ МНЕ НОВЕЙШИЕ  
КОМПЬЮТЕРЫ, ТЕЛЕФОНЫ,  
ПРИНТЕРЫ, СКАННЕРЫ!



FRED



ISA

Я В КУРСЕ МОДЫ, ТРЕНДОВ  
И СВЕТСКОЙ ЖИЗНИ: СКУПАЮ ВСЕ  
ЖУРНАЛЫ, КАКИЕ ТОЛЬКО  
СМОГУ ДОСТАТЬ!



Я НИКУДЫШНЯЯ ПОВАРИХА  
И ПРЕДПОЧИТАЮ ПОКУПАТЬ  
ГОТОВЫЕ БЛЮДА – ПИЦЦУ,  
ТЕФТЕЛИ. ОБЯЗАТЕЛЬНО В  
КРАСИВОЙ УПАКОВКЕ!



POLO

ФИЛЬМЫ, СЕРИАЛЫ, МУЗЫКА!  
Я НИКОГДА НЕ ВЫЙДУ  
ИЗ ДОМА БЕЗ «МР-3»!  
А ДОМА ТАК ХОРОШО ТЕРЕБИТЬ  
КЛАВИШЫ ПУЛЬТОВ!



LILOO



В ОДНОМ ЕВРОПЕЙСКОМ ГОРОДЕ...



ДРУЗЬЯ НАЧИНАЮТ РАСХОДИТЬСЯ С ВЕЧЕРИНКИ.



ГОСТЕЙ ЖДЕТ НЕПРИЯТНЫЙ СЮРПРИЗ.



ПОЯВЛЯЕТСЯ ЗАГАДОЧНАЯ ЛИЧНОСТЬ...  
ГОРЫ ОТХОДОВ-КИЛЛЕРОВ – ЭТО «АВТОРЫ»  
БУДУЩИХ КАТАСТРОФ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.  
А ИХ «АВТОРЫ» – СКАБРЁЗЫ!\*



Я – ДОКТОР ЧИСТОВ! МОЯ МИССИЯ  
– ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.  
СКАБРЁЗЫ ЖЕ – НЕХОРОШИЕ ТВАРИ,  
ЗАПОЛНИВШИЕ НАШУ ПЛАНЕТУ.



ЗА ТРИДЦАТЬ ЛЕТ СКАБРЁЗЫ СУМЕЛИ УВЕЛИЧИТЬ  
ОБЪЕМ ОТХОДОВ В ЕВРОПЕ ПОЧТИ В ДВА РАЗА.  
В СРЕДНЕМ ОНИ «ПРОИЗВОДЯТ» НА КАЖДОГО  
ЖИТЕЛЯ ПО 524 КИЛОГРАММА ОТХОДОВ В ГОД  
ИЛИ ПО 10 КИЛОГРАММОВ В НЕДЕЛЮ.



ЗНАЧИТ,  
СКАБРЁЗЫ –  
ЭТО МЫ!



\* Ожегов С.И.Словарь русского языка, 1960. Стр.708: Скабрёзный – неприличный, непристойный.



В ГОСТЯХ У ДОКТОРА ЧИСТОВА...



НАЧНЕМ С БУМАГИ. ОНА ЗАПОЛНЯЕТ НАШИ КОНТЕЙНЕРЫ ПРИМЕРНО НА ЧЕТВЕРТЬ.



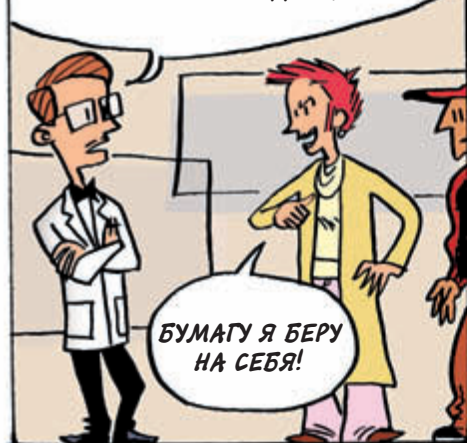
КОНТОРЩИКИ-СКАБРЁЗЫ КАЖДЫЙ ГОД ВЫБРАСЫВАЮТ В ОТХОДЫ ОГРОМНОЕ КОЛИЧЕСТВО БУМАГИ.



ЗА ГОД В ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК СРЕДНЕЙ СЕМЬИ ОПУСКАЕТСЯ ПО 35 КИЛОГРАММОВ РЕКЛАМНОЙ ПРОДУКЦИИ.



ЗА ГОД В ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК СРЕДНЕЙ СЕМЬИ ОПУСКАЕТСЯ ПО 35 КИЛОГРАММОВ РЕКЛАМНОЙ ПРОДУКЦИИ.



Я СТАНУ БУМАЖНОЙ ДЕВЧОЧКОЙ!





ВОЗЬМЕМСЯ ЗА ПЛАСТИК. КАЖДЫЙ ГОД В МАГАЗИНАХ РЕАЛИЗУЮТСЯ ДЕСЯТКИ МИЛЛИАРДОВ ПЛАСТИКОВЫХ МЕШОЧКОВ РАЗОВОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ. НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕШОЧКА УХОДИТ ОДНА СЕКУНДА, ЧЕЛОВЕК ПОЛЬЗУЕТСЯ ИМ В СРЕДНЕМ 20 МИНУТ. НА РАСПАД МЕШОЧКА В ПРИРОДЕ УЙДУТ СОТНИ ЛЕТ.



НАДО БРАТЬ БИОЛОГИЧЕСКИ  
РАЗЛАГАЮЩИЕСЯ  
МЕШОЧКИ.

ИЛИ ЕЩЕ  
ЛУЧШЕ:

ТЕКСТИЛЬНЫЕ  
СУМКИ ИЛИ  
КОРЗИНКИ.



В КАССЕ ВЕДЬ  
МОЖНО ОТКАЗАТЬСЯ  
ОТ ПЛАСТИКОВОГО  
МЕШКА?

КОНЕЧНО!

ПЛАСТИК - ЭТО  
МИЛЛИОНЫ ТОНН ОТХОДОВ  
ВДОБАВОК К ПРОЧЕЙ  
УПАКОВКЕ!



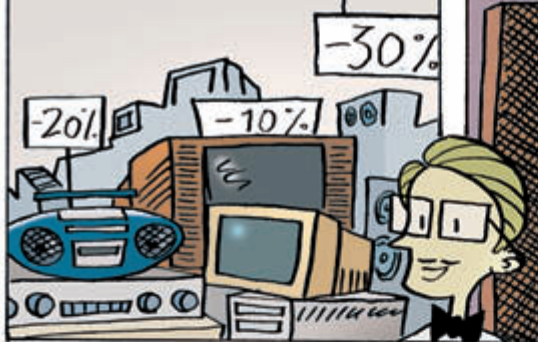
ВАЖЕН ТОВАР, А НЕ УПАКОВКА.  
ПОРА ОБЪЯВЛЯТЬ ВОЙНУ  
МИНИУПАКОВКЕ И  
ОДИНОЧНЫМ ПОРЦИЯМ!



ПЛАСТИК Я БЕРУ НА СЕБЯ!

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ,  
МАЛЬЧИК-ПЛАСТИК!

НАСТАЛ ЧЕРЕД ЭЛЕКТРОНИКИ! ЧЕМ БОЛЬШЕ НОВШЕСТВ, ТЕМ КОРОЧЕ СРОК ЭЛЕКТРОННЫХ ПОДЕЛОК.



СКАБРЁЗЫ ПРЕДПОЧИТАЮТ ЭЛЕКТРОНИКУ ВЫБРАСЫВАТЬ, НЕ ЧИНИТЬ.



СКАБРЁЗУ ВО ИМЯ ТРЕНДА ПОДАВАЙ ВСЕ САМОЕ НОВЕНЬКОЕ!

РІВІІР  
РІВІІР  
РІ...

Я  
ПЕРЕЗВОНЮ  
ТЕБЕ...



САМЫЕ НОВЕНЬКИЕ ЛАПТОПЫ, «МР-3»!  
ДАЖЕ ЕСЛИ «СТАРЫЕ» ЕЩЕ РАБОТАЮТ.



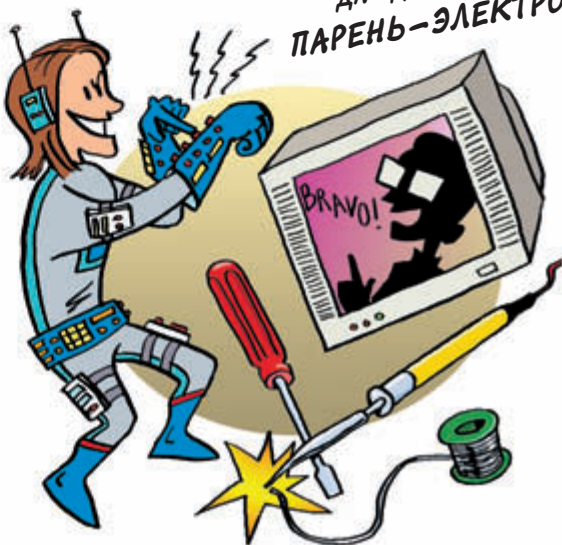
РАЗУМНЕЕ БУДЕТ ТЕХНИКУ ПОЧИНИТЬ ИЛИ ОТДАТЬ, НЕЖЕЛИ ВЫБРАСЫВАТЬ. АППАРАТУ МОЖНО ДАТЬ НОВУЮ ЖИЗНЬ. ДА И ПОКУПАТЬ ВЕЩИ НАДО С УМОМ.

ЭТО - МОЯ  
СТЕЗЯ!



НЕ ТРАНЖИРИТЬ!

ДА ЗАРРАВСТВУЕТ  
ПАРЕНЬ-ЭЛЕКТРОН!



ТРЕТЬ НАШИХ МУСОРНЫХ КОНТЕЙНЕРОВ ЗАПОЛНЯЮТ БИО-ОТХОДЫ. В ОБОРОТ ИЗ НИХ ИДЕТ МИЗЕРНАЯ ЧАСТЬ.



СКАБРЁЗ НЕ ПОКУПАЕТ ОБЫЧНЫЙ РОЗНИЧНЫЙ ИЛИ РАЗВЕСНОЙ ТОВАР. ХОТЯ ЭТО ДЕШЕВЛЕ, ОН ПРЕДПОЧИТАЕТ ЯВНО ПЕРЕУПАКОВАННЫЙ ТОВАР В МАССИВНОЙ И ЯРКОЙ ТАРЕ.



ОН ЗАКУПАЕТ СРАЗУ СЛИШКОМ МНОГО, И ПРОДУКТЫ ПОСТОЯННО ПОРТЯТСЯ.



ОН НЕ ЗНАЕТ, ЧТО ПИЩЕВЫЕ, ОВОЩНЫЕ ОТХОДЫ И ФРУКТОВУЮ КОЖУРУ МОЖНО СЛОЖИТЬ В КОМПСТ.



БИО-ОТХОДЫ –  
МОЯ ТЕМА! Я БУДУ  
КОМПСТОРОМ!



ПЯТЕРКА С  
ПЛЮСОМ!

КОМПСТ – ПРЕКРАСНОЕ  
УДОБРЕНИЕ. ОН ПОМОГАЕТ  
СУЩЕСТВЕННО УКРОТИТЬ  
РОСТ СВАЛОК.



ТЕПЕРЬ  
ПОГОВОРИМ О  
БАТАРЕЙКАХ.

О БАТАРЕЙКАХ?  
ОНИ Ж ТАКИЕ  
МАЛЕНЬКИЕ И  
ОЧЕНЬ НУЖНЫЕ...



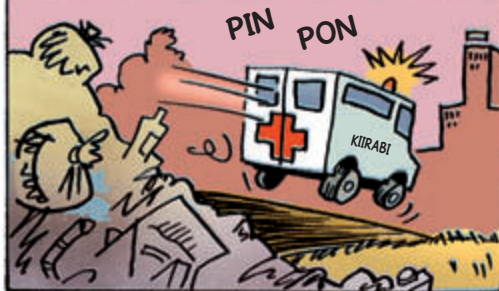
МАЛЫЕ ДА ОЧЕНЬ ОПАСНЫЕ. ОДНА БАТАРЕЙКА-  
ПУГОВКА ЗА ПОЛВЕКА ИСПОРТИТ 500 ЛИТРОВ  
ВОДЫ ИЛИ ОДИН КУБОМЕТР ПОЧВЫ.



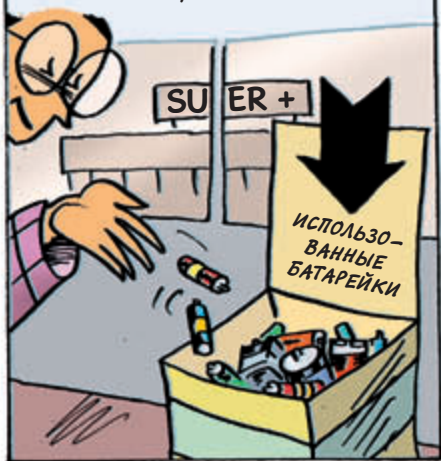
СКАБРЁЗЫ БУКВАЛЬНО С УМА СХОДЯТ ПО  
БАТАРЕЙКАМ! ОДНА ИХ СЕМЕЙКА  
«ПЕРЕВАРИВАЕТ» В ГОД ПРИМЕРНО  
30 БАТАРЕЕК.



ВНУШИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ БАТАРЕЕК ЗАВЕРШАЕТ  
СВОЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ ГДЕ-ТО НА ПРИРОДЕ.  
ОНИ РЖАВЕЮТ, ИЗ НИХ ВЫСВОБОЖДАЮТСЯ  
ТЯЖЕЛЫЕ МЕТАЛЛЫ, ПРИЧИНЯЮЩИЕ БОЛЬШОЙ  
ВРЕД ЗДОРОВЬЮ ЛЮДЕЙ И ЖИВОТНЫХ.



ВМЕСТО БАТАРЕЕК РАЗУМНЕЕ  
ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПЕРЕЗАРЯЖАЕМЫМИ  
АККУМУЛЯТОРАМИ, БАТАРЕЙКИ ЖЕ  
ОПУСТИТЬ В СПЕЦИАЛЬНЫЕ КОНТЕЙНЕРЫ.



БАТАРЕЙКАМИ  
ЗАЙМУСЬ Я!

БРАВО,  
ДЕВУШКА-  
ВОЛЬТАМПЕРА!



НОВОИСПЕЧЕННЫЕ ГЕРОИ НАШЕГО ВРЕМЕНИ ИДУТ В НАСТУПЛЕНИЕ НА СКАБРЁЗОВ И ИХ ГРЯЗНЫЕ, ВОНЮЧИЕ КУЧИ МУСОРА.



С НИХ БЕРУТ ПРИМЕР, КАЖДЫЙ ДЕНЬ В ИХ ПОЛКУ ПРИБЫВАЕТ.



СКАБРЁЗЫ ВНОВЬ СТАНОВЯТСЯ ЛЮДЬМИ.



МУСОРНЫЕ КУЧИ ИСТОЩАЮТСЯ, НАСТУПЛЕНИЕ ОТХОДОВ ИССЯКАЕТ, ЖИЗНЬ ОПЯТЬ СТАНОВИТСЯ ЕСТЕСТВЕННОЙ И ПРЕКРАСНОЙ.



ГЛАВНОЕ – НЕ ОСТАНАВЛИВАТЬСЯ НА ПОЛУТИ, НЕ ЗАБЫВАТЬ ХОРОШИЕ ПРИЕМЫ БОРЬБЫ С СОРОМ!



Чтобы не транжирить и оставлять как можно меньше отходов, надо идти еще дальше – проводить новые особые миссии. Это теперь надлежит сделать тебе!



Все вместе, терпеливо и по доброй воле, мы сможем намного сократить объемы отходов!

На наше же благо и во имя лучшего будущего.



# Зеленый листок

**Компостирование** – создание отличного природного удобрения для растений.

**Дата срока хранения** – число, с наступлением которого продукт уже не годен для продажи и потребления.

**Свалка** – место, куда откладываются бытовые отходы.

**Станция отходов** – учреждение, принимающее накопившиеся дома опасные отходы, отработавшее свое время электронное и электрооборудование, ненужную мебель, пластиковые отходы, макулатуру и даже садовый мусор. Большинство этих отходов поступает в повторное пользование.

**Биологически разлагающиеся отходы (био-отходы)** – отходы, которые можно компостировать: остатки пищи, фруктовая кожура, чайные мешочки, кофейная гуща и прочее. А также садовый мусор – опавшие листья, дерн, сухие сучья и тд.

**Экодизайн** – природолюбивое развитие материалов, формы и содержимого новых изделий. Изделие с экодизайном минимально воздействует на природу в ходе его изготовления, использования и возвращения в круг повторного пользования.

**Печь сжигания отходов** – гигантская печь для сжигания отходов, которые невозможно запустить в повторное пользование. Температура в печи – 850 градусов по Цельсию. Тепло, выделяемое при горении, может быть использовано для производства электричества.

**Сокращение на месте** – сокращение объема отходов на месте их возникновения. Это возможно, например, если уменьшить отходы упаковки, покупая как можно меньше мелких порций товаров в автономной таре и доставляя их домой не каждый раз в новом пластиковом мешке, а в сумке или корзинке. Утверждают, что таким образом можно достигнуть даже нулевого объема отходов упаковки.

**Повторное пользование** – это ответ на вопрос, зачем выбрасывать вещи, если они могут еще пригодиться? Повторное пользование дает новую жизнь старым или отвергнутым вещам – мебели, одежде, кухонному инвентарю и тп. Существуют сборные пункты, куда такие вещи можно сдать, Там их либо сразу передают в повторное пользование, либо прежде отремонтируют.

# Приемы сокращения ОТХОДОВ

У нас есть еще время, чтобы действовать! Срочно примыкай к клубу супергероев и помоги им бороться со скабрёзами. Как бороться? А так, если будешь с семьёю вместе



1. отказываться от пластиковых мешочков. Можно пользоваться, например, текстильными мешочками;

2. прикрепи к почтовому ящику наклейку «Рекламу просим не опускать!»;



3. избегать растраты продуктов питания. Полностью использовать купленное, прежде чем идти покупать новое.



4. избегать отдельной и мелкой упаковки, предпочитая развесные и емкие порции продуктов питания;



5. пить воду из-под крана, чтобы не заполнять дом пластиковыми бутылками;

6. при распечатке экономить бумагу, пуская в дело и ее обратную сторону;



7. рекомендовать родителям при покупке бытовой химии и гелей выбирать тару повторного наполнения.

8. компостировать все пищевые отходы и фруктовую кожуру;



9. применять для электронных игр и в электронном оборудовании аккумуляторы с перезарядкой;

10. отдавать ставшую не по росту одежду родным или друзьям;



11. обязательно чинить игрушки или ремонтировать велосипед, если они сломались;

12. порекомендовать родителям не покупать инструментов для ремонтно-строительных работ, а арендовать их.

**И самое главное! Не забудь поговорить обо всем этом со своими друзьями и соседями, ведь они тоже могут вместе с нами начинать спасать нашу прекрасную планету.**



KESKKONNAAMET



## ОБЩЕ-ЕВРОПЕЙСКАЯ НЕДЕЛЯ СОКРАЩЕНИЯ ОТХОДОВ

### Что это за неделя?

В течение этой недели по всей Европе организуются мероприятия, пропагандирующие сокращение отходов. Все европейцы призываются к снижению объемов мусора и отходов. Неделя поддержана Европейской Комиссией.

### Главные организаторы недели:



Европейская комиссия  
поддерживает



Французский Департамент  
окружающей среды и энергетики



Ассоциация городов и регионов,  
поддерживающих оборот отходов  
и экономное обхождение с  
ресурсами



Департамент отходов Каталонии  
в каталонском автономном округе  
Испании



Брюссельский Департамент  
окружающей среды



Межмуниципальная служба обработки  
отходов Большого Порто в Португалии

**В странах Европы имеется еще очень много организаций  
по охране окружающей среды!**

**Если есть желание узнать побольше о сокращении отходов,  
выходите на сайт**

**[www.ewwr.eu](http://www.ewwr.eu)**

