**12 вещей, которые нельзя выбрасывать в мусорку!**

Все мы горазды жаловаться на экологию. Но сделать лишнее телодвижение, чтобы помочь природе, – на это способны немногие.

Что мы обычно делаем с ненужными вещами? Выкидываем в мусорку. Сортировка? Да ладно, кому она нужна. В итоге опасные отходы попадают в мусорные баки, а оттуда – на городские свалки, где начинается их вторая история, угрожающая нашему здоровью. Из грунтовых вод тяжелые металлы и химикаты попадают в реки и артезианские воды. Токсины от сожженного мусора распространяются в атмосферу и загрязняют окружающую среду. Может, стоит начать с себя и признать, что слово «утилизация» – не пустой звук?



**Батарейки**

В каждом доме есть часы, компьютерные мышки, фонарики или пульты, другая техника, которая работает на батарейках. Внутри у этих источников энергии – цинк, никель, кадмий, марганец, ртуть, свинец, то есть металлы, которые имеют свойство накапливаться в живых организмах. На свалках металлическое покрытие батареек разрушается, и вся «начинка» попадает в почву и грунтовые воды. Экологи предупреждают: одна пальчиковая батарейка загрязняет около 400 литров воды и не меньше 20 квадратных метров почвы. То есть для того, чтобы навсегда забыть про [дачные урожаи](https://www.wday.ru/dom-eda/dacha/svoimi-rukami-v-kakoy-tare-luchshe-vshodyat-semena/) на ваших шести сотках, нужно разбросать по участку всего 30 батареек. Бездумно отравить все живое вокруг и лишиться питьевой воды очень просто, а для восстановления баланса природы понадобятся десятилетия. Именно поэтому на упаковке к батарейкам стоит предупредительный знак, который обозначает «Не выбрасывать в мусорку, необходимо сдать в спецпункт утилизации».

**Лампочки**

С детства мы привыкли выкидывать лампы накаливания в общие отходы, не думая, что стеклу требуется много лет для полного разложения в природе. Но появились еще большие враги для окружающей среды – это энергосберегающие и люминесцентные лампы. Они, конечно, служат дольше, да и электричество экономят, но вред от них колоссальный. Люминесцентные лампы наполнены парами ртути, а это самый опасный фактор для природы и человека, поэтому их нужно сдавать на утилизацию. Специалисты разбирают приборы, выделяют тяжелые металлы и собирают для вторичного использования. Узнайте, где в вашем городе есть [пункты приема по сбору старых ламп](https://www.wday.ru/dom-eda/interer/kuda-sdat-nenujnyie-veschi-odejdu-tehniku-batareyki-i-postelnoe-bele/) (часто их организуют в торговых центрах или специализированных магазинах), и отнесите опасный мусор туда.



**Стеклянные градусники**

Ртутные градусники можно назвать тихими убийцами. Не зря, когда они случайно разбиваются в поликлиниках, вызывают МЧС для сбора ртутных шариков и дезинфекции помещения. Даже 2 граммов серебряных капель достаточно, чтобы получить отравление организма, правда, оно будет не сиюминутным, а замедленного действия: слабость, раздражительность, головная боль, головокружение, потеря веса, повышенная утомляемость. Ртуть – очень тяжелый металл. Растекаясь по квартире, он никуда не исчезает, а оседает на стенах. Если вдыхать эти пары на протяжении длительного времени, возникает риск развития различных заболеваний, в том числе и онкологических. В мусорном ящике выброшенный разбившийся ртутный термометр также

**Лекарства**

Домашнюю аптечку нужно регулярно перебирать и отсортировывать лекарства с истекшим сроком годности. А что дальше? Ведь их нельзя [выбрасывать в канализацию](https://www.wday.ru/dom-eda/soh/10-veschey-kotoryie-nelzya-smyivat-v-rakovinu/). Исследование, проведенное в США, показало, что в водоемах, находящихся вблизи городов, содержится большое количество вредных гормональных препаратов, влияющих на флору и фауну рек. Химия попадает туда вместе с бытовыми стоками. В России ежегодно образуется от 0,6 до 1,0 млн тонн медицинских и биологических отходов, но законодательно способы утилизации фармацевтических отходов не урегулированы. Остается просто выбрасывать лекарственные препараты, максимально обезопасив от их воздействия, например, бездомных животных. Вытащите все таблетки из блистеров, размельчите и смешайте с чем-то непривлекательным. Засыпьте в жесткую банку, плотно закройте и перевяжите емкость пакетом, в таком виде выкиньте в мусорку. Если же у вас остались ненужные лекарства и они годны к употреблению, отдайте их тем, кто в них нуждается.



**Лакокрасочная продукция**

Не зря во время ремонта вы храните краску и лаки в месте, недоступном для детей и домашних животных. Многие виды краски имеют содержат вещества, ядовиты и легко воспламеняемы. Никогда не выливайте краску в водопровод или на землю – этим можно повредить трубы и загрязнить почву. Если вам некому отдать до конца не использованную краску, пусть она полностью засохнет в банке, и только после этого можно выкинуть тару.

**Бытовая техника, электроника**

На мусорных полигонах детали от домашней электроники входят в химическую реакцию с влагой и различными жидкостями. Электронные платы, провода, контакты начинают выделять вредные вещества, поэтому в крупных городах ТСЖ и управляющие компании обязаны организовывать «места накопления твердых коммунальных отходов», куда мы и должны относить свои старые холодильники, телевизоры и даже утюги. Крупные сети по продаже электроники часто устраивают акции по приему аудио- и видеоаппаратуры. Ведь в отжившей свое технике, кроме опасных веществ типа ртути, свинца, кадмия и прочих, есть ценные породы металлов – платина, золото, серебро.

**Аэрозольные флаконы**

Это могут быть и декоративные краски, и лаки для волос, дезодоранты, освежители воздуха. Сжатые газы, благодаря которым нам удается выжать необходимый продукт из баллончика, летучи и взрывоопасны. Стальные или алюминиевые пустые емкости можно сдать на переработку или выкинуть в мусорку. Наполненные баллоны могут взорваться в мусорном прессе и спровоцировать пожар, поэтому их необходимо полностью опустошить от жидкости и только после этого утилизировать.



**Старые покрышки**

Выброшенные шины выделяют в почву и воздух вредные вещества в течение 100−120 лет и относятся к отходам четвертого класса опасности. За несанкционированное захоронение таких отходов предусмотрены солидные штрафы. На свалках в отработанных шинах любят селиться комары и крысы. А если автомобильные покрышки загорелись, то черный едкий дым загрязняет всю окружающую среду. Если шины сдать в предназначенные для этого пункты, то из 1 тонны ненужного сырья можно изготовить 600 кг новых колес или десяток спортивных площадок с мягким покрытием.

**Садовые химикаты**

Все чаще в последнее время говорят о загрязнении окружающей среды «дачными» ядохимикатами. К ним относят пестициды, которые применяются для борьбы с садовыми вредителями; гербициды, с помощью которых уничтожают сорняки; дефолианты и десиканты – вещества, подсушивающие листья и растения на корню. Некоторые токсины от химикатов накапливаются в почве и в органах живых организмов, в том числе и человека. Если вы не готовы перейти на альтернативные нетоксичные вещества и все же пользуетесь подобной «химией», то ни в коем случае не выливайте излишки в унитаз или раковину. Лучше отдайте остатки тому, кто найдет им правильное применение.

**Зажигалки**

Взрывающиеся и легковоспламеняющиеся предметы нельзя выкидывать в мусорку – это очевидно. Если емкость у зажигалки еще не совсем пуста, то необходимо освободить ее от горючего и только после этого избавляться от пластмассового корпуса. Но лучше сразу покупать модели, которые можно заправлять газом или бензином повторно: и отходов меньше, и экономия на покупке новых зажигалок.

**Разрядившиеся аккумуляторы**

Уважаемые автовладельцы, вы даже деньги можете получить за старые аккумуляторы, если сдадите их в специальные пункты приема. Не храните в гараже «на всякий случай» источники электропитания – они выделяют пары серной кислоты. А если вы их выкинете, то нанесете серьезный вред природе. Особенно опасны свинец, щелочи и канцерогенные соединения в корпусе аккумулятора.



**Целлофановые пакеты**

Во что мы обычно собираем весь этот мусор? Во вредные для окружающей среды пластиковые пакеты. Полиэтиленовые емкости не подвергаются процессам биологического разложения, а значит, попадая в экосистему, разрушают ее. Многие места планеты превратились в настоящие пластиковые свалки, в Мировой океан ежегодно попадает около 6 миллионов тонн мусора. Гибнут птицы, морские млекопитающие, бесчисленное количество рыб. Многие страны уже объявили пакеты врагами экологии и начали вводить запрет на использование полиэтилена как упаковочной тары. В магазин за продуктами можно приходить с многоразовыми тканевыми сумками или специальными экосумками, а мусор выбрасывать в экопакеты. Кстати, пластиковые бутылки тоже можно сдать в переработку.