

## **7 видов отходов, которые нельзя выбрасывать в мусорный бак:**

### **№ 1. Стекланные градусники**

Градусник содержит до 500 мг ртути. Попадая наружу, она незаметно оседает на стенах и выделяет вредные испарения. Тяжелый металл способен долго отравлять организм. Слабость, головная боль, повышенная утомляемость и другие тревожные признаки дадут о себе знать не сразу после вдыхания паров ртути, а гораздо позже. Зафиксированы даже летальные исходы от такого длительного респираторного контакта.

### **№ 2. Медикаменты**

Если после плановой инвентаризации домашней аптечки обнаружались лекарства с истекшим сроком годности, не спешите выбрасывать их в мусорное ведро или смывать в туалет. Современные фармпрепараты – мощные химикаты, способные отравить почву и грунтовые воды не слабее пестицидов. Также они представляют опасность для бездомных животных.

Поскольку российское законодательство пока не разработало правил утилизации домашних лекарств, это целиком и полностью остается на совести каждого из нас. В наших силах – обезопасить окружающую природу и людей от отравлений медикаментами с истекшим сроком годности.

### **№ 3. Аэрозольные флаконы**

В быту и в медицине широко используют флаконы со сжатым газом. Каждый из них, например для аэрозольтерапии, дезинфекции, дезинсекции, – взрывоопасен, в любой момент может взорваться под прессом мусора и вызвать возгорание. Чтобы этого не произошло, необходимо полностью опустошать стальную или алюминиевую емкость перед утилизацией.

### **№ 4. Целлофановые пакеты**

Полиэтиленовые емкости используют во всех отраслях, в том числе в медучреждениях для сбора опасных медицинских отходов. В быту они стали настолько привычным предметом обихода, что мало кто задумывается, выбрасывая порванный пакет. А ведь этот синтетический материал не способен разлагаться биологическим способом, поэтому стремительно разрушает экосистему при стихийном выбросе.

Безобидные на первый взгляд целлофановые пакеты уже привели к гибели тысяч птиц, рыб и млекопитающих, они настойчиво загрязняют Мировой океан и планету. Повлиять на ситуацию глобально очень сложно, но в наших силах – сократить обращение полиэтиленовой продукции, перейдя на экопакеты и экосумки. Пластик же необходимо выбрасывать в специальные емкости или сдавать на переработку.

#### № 5. Компьютеры, электроника

Техника, которая вышла из строя, есть везде – и в учебных заведениях, и в медицинских, и в бытовых условиях. В составе компьютеров, телевизоров, принтеров и картриджей – опасные вещества, например ртуть, кадмий, свинец, бериллий, бромированные огнестойкие добавки. Холодильники и кондиционеры содержат охладители, утеплители и другие вредные для экологии компоненты.

Поэтому выбрасывать их вместе с обычными ТБО опасно: правильнее воспользоваться услугами организации по переработке электронных отходов. Некоторые производители реализуют специальные программы по утилизации старой техники собственного бренда и даже выплачивают за это вознаграждение.

#### № 6. Бытовая химия

Бытовой химией пользуются все – от домохозяек до санитарок в поликлиниках и ЛПУ. Чистящие средства изобилуют химическими соединениями. Поэтому самое малое, чего можно от них ожидать, – это коррозия труб в канализации. В долгосрочной перспективе, при регулярном попадании моющих средств в мусорные баки, речь идет об отравлении окружающей среды и нарушении экосистемы.

#### № 7. Люминесцентные лампы

В составе ламп дневного света, которые широко используют повсеместно, – та же смертельно опасная ртуть (3–6 мг в одной компактной лампочке и до 50 мг – в линейной). Попав в мусорный бак, колба разобьется, рано или поздно ее содержимое проникнет в почву и грунтовые воды.

В условиях дома, квартиры или ЛПУ разбитая лампочка будет выделять вредные ртутные испарения. При повреждении ее необходимо отвезти в центр по безопасной утилизации, а по окончании срока годности – выбросить в специальный бак или сдать в профильную компанию.