



ОТХОДЫ ЭЛЕКТРОНИКИ 2.0

ПЕРЕРАБОТКА ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО БУДУЩЕГО

Типы отходов электроники



Мобильные телефоны



Блокноты и планшеты



Ноутбуки и компьютеры



Телевизоры и экраны



Штепсели и кабель

Вездесущие отходы электроники

Нужно менять ситуацию



Знаете ли вы, что мы производим более **50 млн метрических** тонн «электронного» мусора каждый год?



Это на 125 000 или в **82 раза** больше всех **когда-либо построенных** самолётов



Одна тонна отходов электроники составляет около:

37 телевизоров, 135 настольных компьютеров, 3333 клавиатуры или 8000 мобильных телефонов

Отходы электроники и Вы

Почти каждый человек имеет по крайней мере один мобильный телефон

Как часто вы его меняете?

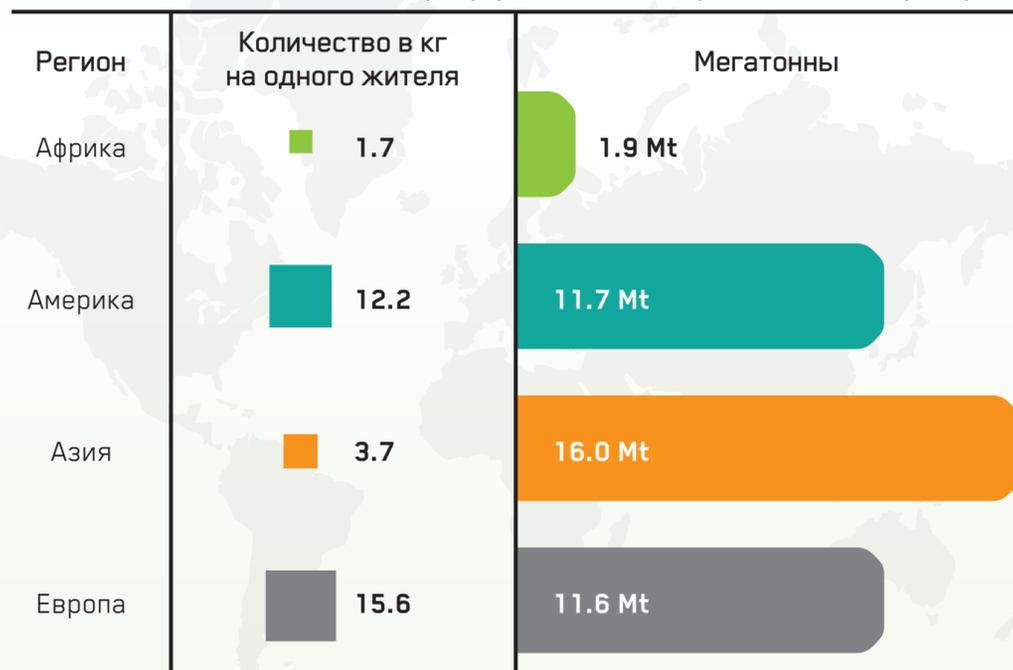


Средний срок годности 24 месяца

2016

2018

Кто больше всех генерирует «электронный» мусор?



Отходы электроники, здоровье и окружающая среда

Нужно преобразовать «минусы» в «плюсы»



Центральная нервная система - сурьма, мышьяк, бериллий, свинец, ртуть, полихлорированные бифенилы (ПХБ)



Пищеварительная система и мочепускающий канал - сурьма, кадмий и свинец



Репродуктивная и эндокринная системы - бромированные огнезащитные составы, диоксины и фураны (ПХДД / ПХДФ), ДДТ и свинец



Дыхательная система - мышьяк, хром, ртуть и винилхлорид



Кровь - свинец и ртуть



Скелет - кадмий и свинец



Иммунная система - диоксины и фураны (ПХДД/ПХДФ), ДДТ, ПХБ

Нельзя допустить попадания химических веществ в ваш организм

Ради здорового будущего распоряжайтесь «электронным» мусором разумно сегодня



1. Продлите жизнь электронике: используйте подольше и ремонтируйте. Не меняйте iPhone каждые шесть месяцев!

2. Отдавайте ваши электрические и электронные устройства в специальные пункты утилизации или возвращайте в торговые точки, где это возможно.



3. Обращайтесь с деталями электроники с осторожностью, надевайте средства индивидуальной защиты при разборке



4. Агитируйте за экологически обоснованный подход к утилизации отходов электроники



5. Присоединяйтесь к борьбе против отходов электроники с MOOC <http://learning.climate-kic.org/courses/e-waste-mooc>