



Многообразные вещи против однообразных

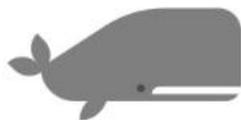
Спикер - Комарова Екатерина

Про мусор, производимый нами сегодня



500 кг

отходов производит 1 человек
за 1 год жизни.
Это равно весу 1 коровы.



35 тонн

отходов производит 1 человек
за 70 лет жизни.
Это равно весу серого кита.



90%

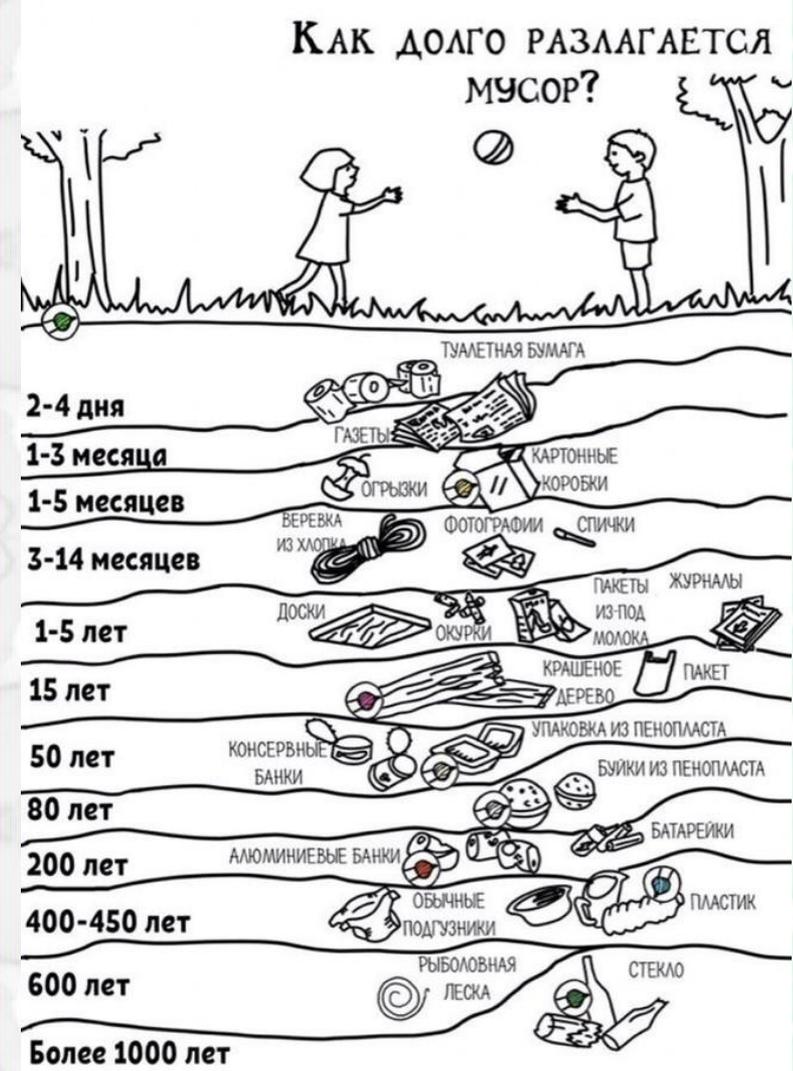
отходов отправляются на свалки,
где они будут разлагаться сотни лет,
выделяя токсичные вещества.

Мусор семьи, образующийся за неделю



Про жизнь мусора после нас

Всего с 50-ых годов произведено около 9 миллиардов тонн пластика, около 7 миллиардов тонн уже стали мусором



Как мусор возвращается к нам?

- Мусор на свалках часто **возгорается** и загрязняет воздух опасными веществами, в почву попадает ртуть и опасные отходы, которые при горении выделяют токсины, они копятся в почве и воде.
- Гниющая органика вызывает рост **болезнетворных бактерий**, которые попадают в воду и разносятся по воздуху, свалочный газ влияет на **климатические изменения**.
- Диоксины и другие токсичные вещества вызывают рак, заболевания дыхательной и сердечно-сосудистой систем, нарушения иммунитета, рост количества аллергических реакций и врожденных аномалий.

Как появился одноразовый пластик

Август 1955 года, журнал
LIFE

1964 год, супермаркет 7 Eleven,
впервые кофе на вынос



Как появился одноразовый 60-ые годы - пластик появились пластиковые



1982 год, в Америке первые
начали продавать
одноразовые пластиковые



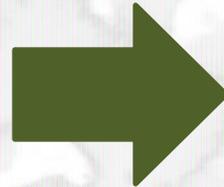
Про замену

одноразовому

ОДНОРАЗОВЫЕ СТАКАНЧИКИ ДЛЯ

В мире перерабатывается менее 1% одноразовых
стаканчиков

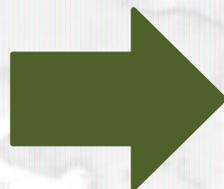
Каждый год вырубаются около 32 миллионов деревьев



Про замену одноразовому БУТИЛИРОВАННАЯ ВОДА И НАПИТКИ

Люди потребляют около 200 миллиардов бутылок с водой в год.

Перерабатывается от 15% до 30%, причем на производство бутылок идет лишь 6-7%



Про замену одноразовому ПЛАСТИКОВЫЕ ТРУБОЧКИ ДЛЯ НАПИТКОВ

В год производится 300 миллионов тонн пластика. Трубочки составляют всего 4% от этого количества, из-за небольших размеров их труднее утилизировать

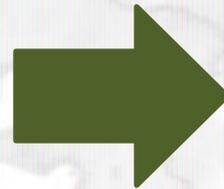


Про замену

одноразовому ОДНОРАЗОВЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ

ПАКЕТЫ

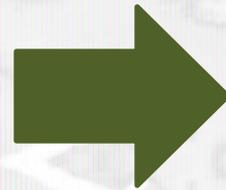
Человечество потребляет более 1 миллиона пакетов в минуту, за год — от 500 миллиардов до 1 триллиона пакетов



Про замену

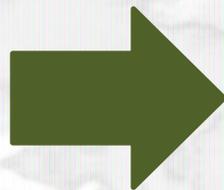
одноразовому ФАСОВОЧНЫМ ПЛАСТИКОВЫМ

Человечество производит более 1 миллиона пакетов в минуту, за год — от 500 миллиардов до 1 триллиона пакетов



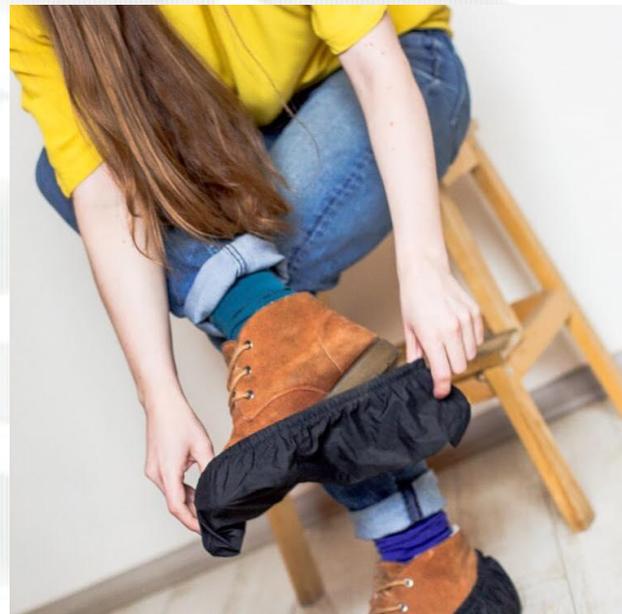
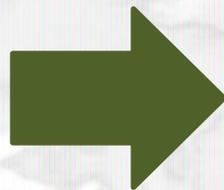
Про замену одноразовому одноразовая

К 2021 году в странах ЕС одноразовая посуда из пластика будет запрещена, так как она составляет 70% от всего мусора на пляжах и в водоемах



Про замену одноразовому БАХИЛ

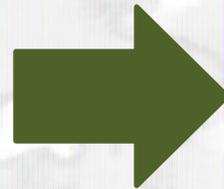
Каждую неделю только в России образуется около 5 миллионов использованных пар бахил. Бахилы почти не перерабатываются.



Про замену

одноразовому ПАМПЕРС

Только в одних США ежегодно выбрасывается более 18 миллиардов одноразовых подгузников. Сроки разложения одноразовых подгузников варьируются от 250 до 500 лет.



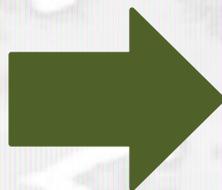
Про замену одноразовому ОДНОРАЗОВЫЕ СРЕДСТВА ЖЕНСКОЙ ГИГИЕНЫ

Каждая женщина в среднем использует более 11 тысяч прокладок и тампонов за свой репродуктивный период.



Про замену одноразовому ЗУБНАЯ ЩЕТКА

Человечество использует около 3,5 миллиардов
пластиковых щеток в год



Тренд на экопотребление в России и в мире
ДОЛЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИ СОЗНАТЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ВЫРОСЛА С 2014 ПО 2018 ГОД
73% требуют экологической ответственности от бизнеса.
62% испытывают чувство вины, когда делают что-то, что вредит окружающей среде, GfK Consumer Life, 2018
61% потребителей в России готовы платить больше за продукцию компаний, ответственно относящихся к обществу и окружающей среде. Nielsen, 2015



**Спикер - Комарова Екатерина, организатор
экологического движения «ЭкоКурск», т:
89202669057**

**Блог про зеленый образ жизни в вк: группа –
ЭкоКурск - <https://vk.com/ecocitykursk>**

**Интернет-магазин Zero Waste товаров в вк: Zeleno -
https://vk.com/zeleno_shop**