



ТРЕНД НА ЭКОЛОГИЧНОСТЬ: КУЛЬТУРА И ПРИВЫЧКИ ЧЕЛОВЕКА

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ XXI ВЕКА

Сегодня можно говорить о 4-х глобальных экологических проблемах, последствия которых ощущают люди во всех уголках планеты.

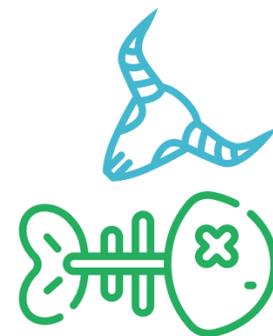
Все они возникли из-за локальных воздействий человека на природу, таких как вырубка лесов, загрязнение водоемов, накопление отходов (в том числе опасных), неконтролируемые выбросы производств.



– климатический кризис



– дефицит водных ресурсов



– деградация экосистем



– культура потребления



КЛИМАТИЧЕСКИЙ КРИЗИС

Колебания климата могут происходить по естественным причинам, однако учеными доказано, что рост среднегодовой температуры в течение последних лет происходит из-за повышенной антропогенной нагрузки.

Деятельность человека сопровождается выбросами так называемых парниковых газов, таких как CO₂, которые "удерживают" солнечную радиацию близ поверхности земли, тем самым нагревая ее.



Главные источники парниковых газов:



- сжигание ископаемого топлива
- транспорт
- промышленность
- животноводство
- мусорные полигоны



ДЕФИЦИТ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

Вода покрывает 70% нашей планеты, однако всего лишь 3% водных ресурсов составляет пресная вода. 2/3 этого объема воды содержится в ледниках и недоступны для использования.

Жители некоторых стран уже сегодня испытывают нехватку пресной воды.

Причины дефицита водных ресурсов:

- резкий рост численности населения;
- промышленность и сельское хозяйство;
- расточительное потребление.



ДЕГРАДАЦИЯ ЭКОСИСТЕМ

Под воздействием антропогенной нагрузки окружающая среда не может поддерживать постоянство условий обитания для населяющих ее видов. Это ведет к сокращению биоразнообразия: с 2010 по 2020 год были объявлены вымершими 467 видов животных.

Нарушение среды обитания происходит из-за повсеместной урбанизации, вырубki лесов, загрязнение воды и почвы, изменения их химического состава, а также вследствие глобального изменения климата.

Если нарушение экосистем суши связано в первую очередь с антропогенным изменением ландшафта, то изменение состояния водоемов происходит из-за мусорного загрязнения.

Основные загрязнители мирового океана – это нефть и нефтепродукты, сточные воды, химикаты, тяжелые металлы, радиоактивные отходы, ртуть и пластик, отходы рыболовства



КУЛЬТУРА ПОТРЕБЛЕНИЯ

Человек XXI века буквально "приучен" постоянно покупать: ему совершенно необходим смартфон последней модели и джинсы модного фасона. При этом качество, потребительские характеристики и сама целесообразность покупки уходят на второй план, главное – любой ценой оставаться в тренде.

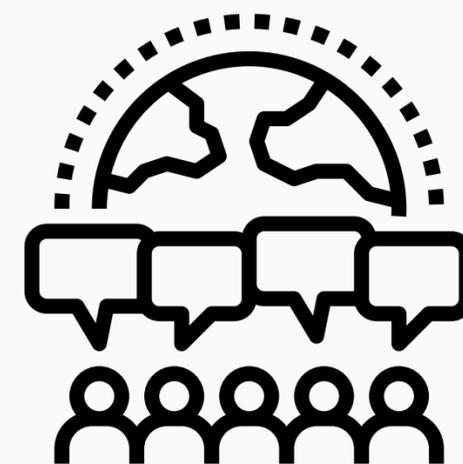
Такая привычка к непрерывному и бессмысленному потреблению не только провоцирует перепроизводство товаров, но и совершенно "выключает" в нас экологическое мышление. Результат – пренебрежительное отношение человека к природе и ее ресурсам, нерациональное потребление и рост мусорных полигонов.

Более 90% бытовых отходов в России без сортировки отправляются на захоронение – либо на официальный полигон, либо на незаконные свалки.

На современных полигонах существуют системы защиты почвы и воздуха.

На нелегальных свалках мусор – угроза не только окружающей среде, но и здоровью людей.

**КАЖДЫЙ ИЗ НАС МОЖЕТ ВНЕСТИ ВКЛАД В
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ БЛАГОПОЛУЧИЕ ПЛАНЕТЫ –
ДОСТАТОЧНО ПЕРЕОСМЫСЛИТЬ СВОЙ ОБРАЗ
ЖИЗНИ И ЗАВЕСТИ ПОЛЕЗНЫЕ ЭКО-ПРИВЫЧКИ**



ЦЕЛИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ (ЦУР)



8 ИЗ 17 ЦУР ОТНОСЯТСЯ К ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОВЕСТКЕ

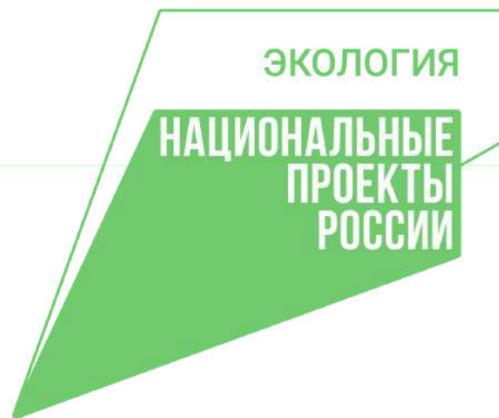
- чистая вода
- чистая энергия
- устойчивые города и населенные пункты
- хорошее здоровье и благополучие
- ответственное потребление и производство
- борьба с изменениями климата
- сохранение морских экосистем
- сохранение экосистем суши

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ "ЭКОЛОГИЯ"

Национальный проект был принят по инициативе президента России в 2018 году, он состоит из 9 федеральных проектов:



- Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами
- Сохранение лесов
- Инфраструктура для обращения с отходами I-II классов опасности
- Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма
- Чистая страна
- Сохранение уникальных водных объектов
- Сохранение озера Байкал
- Оздоровление Волги
- Чистый воздух



Цель Федерального проекта "Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами" – это формирование в обществе новой культуры экоповедения, а также изменение отношения к отходам и их переработке



ПРАВИЛО 5R

REFUSE — ОТКАЖИСЬ

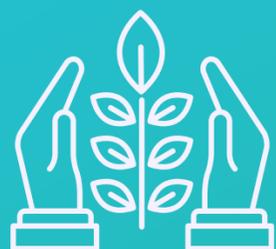
REDUSE — СОКРАТИ

REUSE — ИСПОЛЬЗУЙ ПОВТОРНО

RECYCLE — ПЕРЕРАБОТАЙ

RETHINK — ПЕРЕОСМЫСЛИ

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИВЫЧКИ ЛЕГКО СТАНУТ ЧАСТЬЮ ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ



– бережное отношение к ресурсам



– осознанные покупки



– отказ от одноразовых вещей



– сортировка и отдельный сбор отходов

БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К РЕСУРСАМ

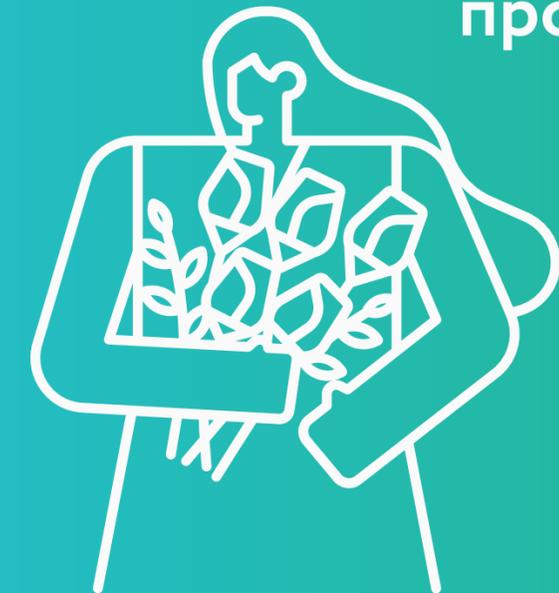
Вода в кране может казаться бесконечной, но, к сожалению, это совсем не так:

- плотно закрывайте краны и следите за состоянием сантехнического оборудования
- не держите краны открытыми без необходимости, например, пока вы чистите зубы, воду можно перекрыть

То же самое касается электроэнергии и тепла:

- не оставляйте электроприборы и свет включенными, если не пользуетесь ими
- регулируйте температуру радиатора в зависимости от собственного комфорта

Помните, что дом не заканчивается за порогом квартиры! Относитесь к окружающей среде уважительно и бережно: не оставляйте мусор после активного отдыха на природе и старайтесь не вмешиваться в природные процессы

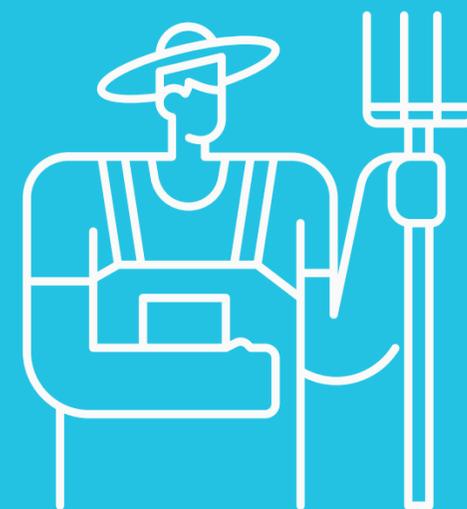


ОСОЗНАННЫЕ ПОКУПКИ

Шоппинг – способ отдохнуть и расслабиться для многих современных людей, поэтому особенно важно подходить к нему осознанно:

- составляйте список покупок перед походом в магазин
- уделяйте внимание качеству вещи – от него зависит срок ее службы
- обратите внимание на ресейл – возможно, стоит пересмотреть свои предрассудки о секонд-хендах
- не совершайте импульсивных покупок, дайте себе время подумать и взвесить все "за" и "против"

Обратите внимание на продукты местного изготовления: для того чтобы они попали на прилавки магазинов нужно намного меньше ресурсов, чем на импортные аналоги. К тому же, вы сможете поддержать местных мастеров и ремесленников!



ГРИНВОШИНГ – ЗЕЛЕНый КОМУФЛЯЖ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Из-за возрастающих запросов потребителей на экологичность, производители товаров стремятся показать свою принадлежность к тренду.

Из-за этой тенденции на многих товарах стали появляться надписи "эко", "органик" или "био", которые фактически не подтверждают характеристики товара, а лишь говорят о позиции производителя.

Товары, производители которых действительно снижают воздействие на окружающую среду, можно отличить только по специальной маркировке.



ОТКАЗ ОТ ОДНОРАЗОВЫХ ВЕЩЕЙ

Одноразовые вещи окружают нас повсюду, однако многие из них можно заменить экологичными альтернативами:

- сумка-шоппер или авоська
- фруктовки из ткани
- многоразовая бутылка для воды
- многоразовый стаканчик для кофе
- многоразовые бахилы
- силиконовая или стальная ушная палочка
- многоразовые ватные диски
- многоразовая "одноразовая" посуда из бамбука

Экологичные замены самых обыкновенных вещей могут стать отличными аксессуарами



СОРТИРОВКА И РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР ОТХОДОВ

Мы можем минимизировать возникающие в быту отходы, но полностью избавиться от них в современном городе невозможно.

Важно воспитать в себе привычку разделять отходы и утилизировать их правильно:

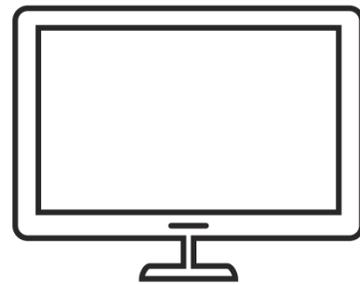
Разделять отходы можно несколькими способами, в зависимости от инфраструктуры для обращения с твердыми коммунальными отходами (ТКО).

– Если поблизости работает мусоросортировочный завод, достаточно просто отделить "сухие" отходы от "мокрых". "Сухие", которые не испортятся с течением времени, необходимо сдать в контейнер для вторсырья. Сотрудники завода вручную выберут фракции, которые отправятся на переработку.

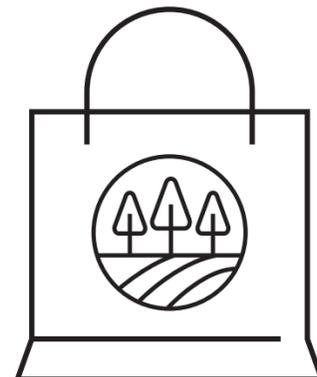
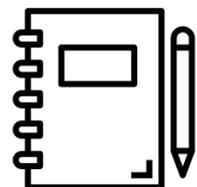
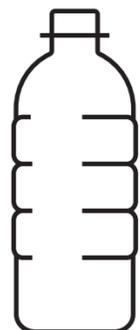
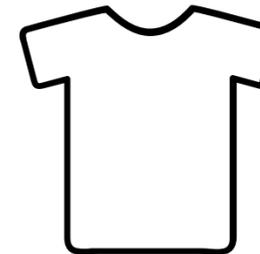
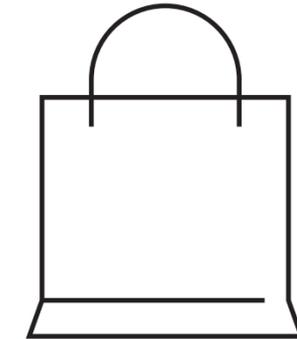
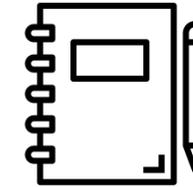
– Если же такой централизованной системы еще нет, необходимо собирать и сдавать фракции по отдельности в соответствующие пункты приема. В этом случае необходимо разбираться в видах вторичного сырья.

ЧТО МОЖНО ОТДАТЬ В ПЕРЕРЕБОТКУ?

- бумага
- стекло
- металл
- пластик
- техника и электроника
- одежда и обувь



узнай правила
раздельного
сбора в статье



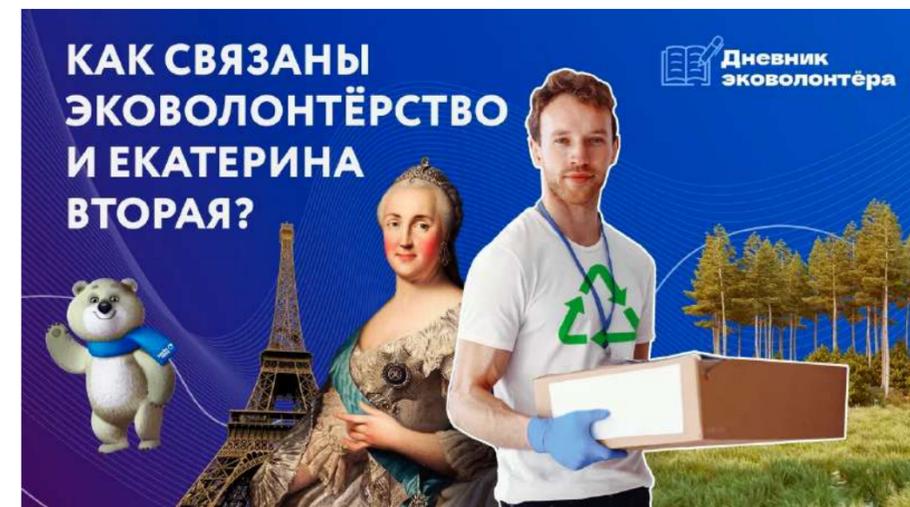
К 2024 году в России будет перерабатываться 60% бытовых отходов, для этого в стране построят более 200 мусороперерабатывающих заводов.



УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ ОБ ОСОЗНАННОМ ОБРАЗЕ ЖИЗНИ С ПРОЕКТОМ "ЗЕЛЕНАЯ ШКОЛА"



УЗНАЙ БОЛЬШЕ О СООБЩЕСТВЕ ВОЛОНТЕРОВ-ЭКОЛОГОВ С ПРОЕКТОМ "ДНЕВНИК ЭКОВОЛОНТЕРА"



ЭКОЛОГИЯ НАЧИНАЕТСЯ С НАС



РОССИЙСКИЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ОПЕРАТОР

