

КАК ИЗБАВИТЬСЯ ОТ МУСОРА ?

Слайд 2: Каждый житель планеты в процессе своей жизни образует мусор. Что такое мусор или отходы. Это ненужные старые вещи, хлам, неиспользуемые или надоевшие вещи, другими словами - все негодное. В каждом доме образуется огромное количество ненужных материалов и изделий. Традиционно всё это выбрасывается.

Слайд 3 :До того как появились города- утилизация отходов происходила безболезненно для окружающей среды: пищевые отходы, ткани из натуральных волокон, кожа, древесина и др. быстро перегнивали и использовались в качестве удобрения. Совсем наоборот - в настоящее время

Слайд 4: В современном мире образуется огромное количество отходов. Откуда берется мусор? Почему его стало так много?

Причины увеличения количества мусора: рост производства одноразового использования (посуда, полиэтиленовые пакеты и т.д.); увеличение количества упаковки (например, сотовый телефон, упаковка из под обуви и бытовой техники и т.д.)

Слайд 5: Знакомая картинка, которую можно наблюдать в каждом населенном пункте, будь то большой город или маленькое село. Стоят контейнеры и урны, а мусор валяется на земле

Слайд 6:Горы мусора можно встретить и на лесной поляне

Слайд 7:огромное количество мусора накапливается на нашей планете год от года и в настоящее время это стало всемирной экологической проблемой

Слайд 8:Разложение мусора в природе

Каждая вещь на нашей земле имеет свой срок годности, после того как мы выбросили мусор - он начинает разлагаться (распадаться на мелкие части) – так задумано природой

Слайд 9: Но происходит это по-разному, давайте узнаем, например.....

Слайд 10: У нас в Забайкальском крае, планируется новая система обращения с отходами. Что это значит?

Слайд 11: На данный момент уже выбран региональный оператор по обращению с отходами. Это ООО «ОЛЕРОН+», который несет ответственность за весь цикл жизни мусора, от контейнера до полигона.

Слайд 12: Для того чтобы мусора стало меньше, устанавливают контейнеры для разных видов отходов. Чтобы жители города и края научились сортировать мусор.

Слайд 13: Учиться сортировать мусор мы будем в своей квартире. Отдельно складывать бумагу, пластик, стекло и пищевые отходы, это поможет повторно использовать мусор, т.е. дать вторую жизнь отходам и уменьшить количество отходов на свалках.

Слайд 14: Нельзя выбрасывать в мусорное ведро! Батарейки, градусники, ртутные лампы.

Слайд 15: Отходы в обязательном порядке направляются на принудительную сортировку. Давайте посмотрим процесс досортировки мусора на мусоросортировочной станции в городе Чите.

Слайд 16: для чего может быть использована макулатура (новая бумага, туалетная бумага)

Слайд 17: для чего может быть использовано стекло? (новые стеклянные изделия - витрины, бутылки, изготовление строительных материалов-стекловата, используемая в качестве утеплителя).

Слайд 18: для чего может быть использован пластик? Для производства пластиковой посуды, бутылок и т.д. вторичное сырье)

Слайд 18 (А): На данный момент организация ООО «Олерон+» уже устанавливает сетчатые контейнеры для ПЭТ бутылок в нашем городе.

Слайд 19: Весь остальной мусор, который нельзя пустить на переработку и повторное использование попадает на свалку.

Слайд 20: Свалка мусора—это специальное место где размещаются отходы.

Слайд 21: Чем опасны свалки?

Слайд 22: свалочный газ; выделение неприятного запаха;

Слайд 23: рассадник грызунов и птиц; очаг распространения болезнетворных организмов;

Слайд 24: самовозгорание;

Слайд 25: Свалки портят внешний вид городов и поселков, так как ветер сдувает с них мусор, пластиковые пакеты и т.д.

Слайд 26: Но есть, ребята, и другие сооружения для захоронения отходов. Они называются полигонами ТКО (твердых коммунальных отходов)

Слайд 27: на этом слайде представлен современный полигон отходов, с комплексом мусоросортировки, хозяйственной зоной, зоной складирования отходов – разбитой на карты, зоной улавливания биогаза, дренажной системой, ванной для дезинфекции колес мусоровозов.

Слайд 28: а здесь мы с вами видим традиционную свалку мусора.

Как вы думаете какое сооружение для размещения отходов экологически безопаснее для нас?

Слайд 29: Закончить нашу встречу нам хотелось бы словами Антуана де Сент-Экзюпери. «Маленький принц»:

- Тут есть такое твердое правило

– Встал поутру, умылся, привел себя в порядок

– И сразу же приведи в порядок свою планету.

Хотелось бы сохранить планету для будущих поколений, для этого перед нами стоит выбор.....

Слайд 30: Спасибо за внимание!