

Планета «Пластикья»



Результаты опроса населения

Насколько автомобильный транспорт и его материалы загрязняют наш город?

Анонимный опрос · до 13 декабря, 22:10

Считаю, что загрязняют, надоели уже эти покрышки и пластиковые бутылки от автоматериалов. · 63

✓ 58.88 %

Считаю, что не загрязняют · 11

10.28 %

Пока терпимо · 41

38.32 %

Проголосовали 107 человек











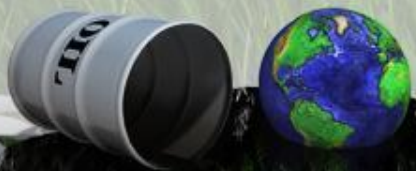
Шины принадлежат к 4 классу опасности отходов. Для их производства используют:

- примеси смолы;
- натуральные каучуки;
- синтетические полимеры;
- технический углерод;
- сажу;
- кремниевую кислоту.

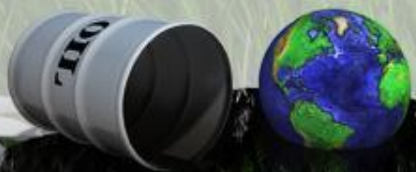


Когда шина изнашивается, ее мельчайшие частицы при близком контакте способны попадать в организм человека, вызывая такие болезни:

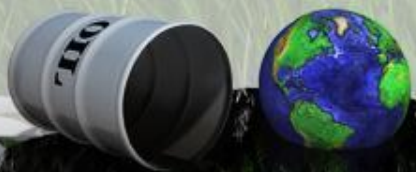
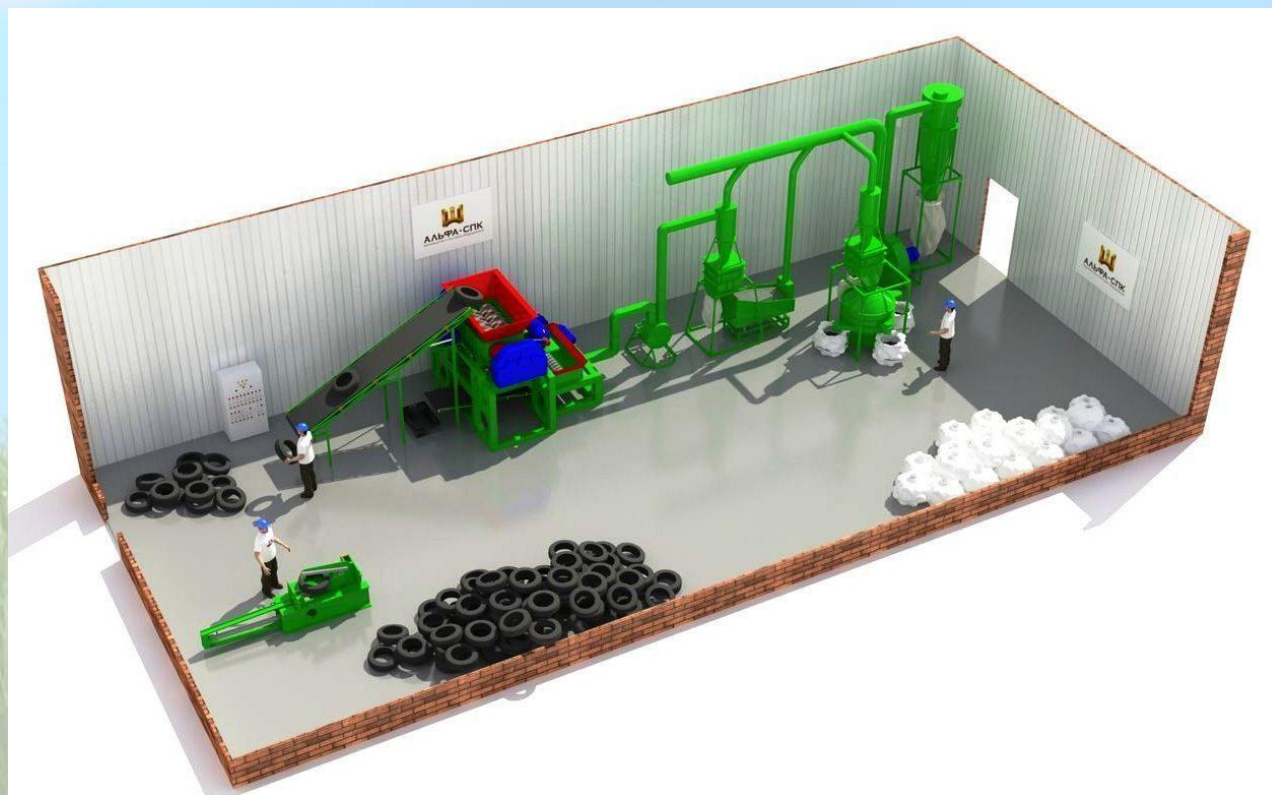
- хроническую обструктивную болезнь легких;
- инфекцию нижних дыхательных путей;
- бронхиальную астму;
- аллергию;
- онкологические заболевания.



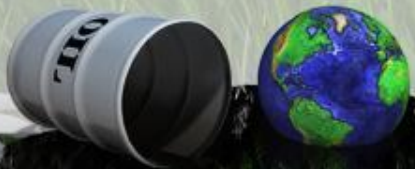
Бародеструкция



Обработка озоном

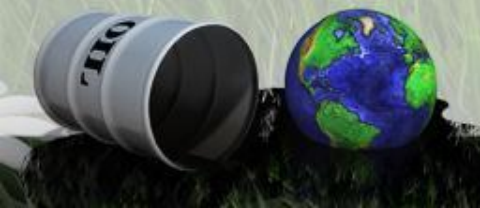


- Механическое измельчение

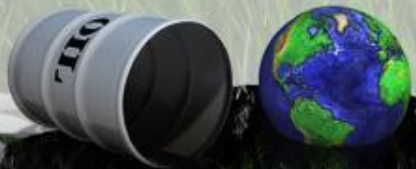


Использование резины

- 1. Производство травмобезопасной резиновой плитки.
- 2. Напольные покрытия для спортивных площадок и сооружений.
- 3. Наполнители для спортивного инвентаря.
- 4. Футбольные поля с искусственным травяным покрытием засыпают резиновой крошкой фр.1,0 - 2,5 мм.
- 5. Укрывной строительный материал. Это кровельный материал в виде совмещения битума с полиуретаном.
- 6. Конструктивный фибробетон. Применяется для глубинной заливки фундаментов.



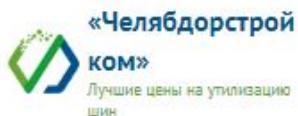
- 7. Отделочный строительный материал. Тиоколовая (полисульфидная) система, используется и как отделочный и как декоративный настенный материал.
- 8. Для дорожного покрытия.
- 9. Восстановление покрышек.
- 10. Для изготовления деталей автомобиля. Бамперы, брызговики, сальники, коврики, корыта для багажного отсека, ручки и т.д.
- 11. Покрытия для мостов.
- 12. Опоры магистральных трубопроводов.
- 13. Обслуживание нефтяной, газодобывающей отрасли.







Адреса приема шин



+7 (351) 248-59-60

[Подробнее](#)



Рейтинг 4.7 (10 голосов)

просп. Ленина, д. 2а, оф. 212

Ближайшее метро



+7 (351) 262-40-90

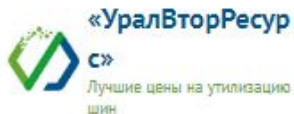
[Подробнее](#)



Рейтинг 4.3 (8 голосов)

Троицкий тракт, д. 25-Б

Ближайшее метро



+7 (351) 750-82-00

[Подробнее](#)



Рейтинг 4.6 (7 голосов)

просп. Ленина, д. 15

Ближайшее метро



+7 (351) 778-62-12

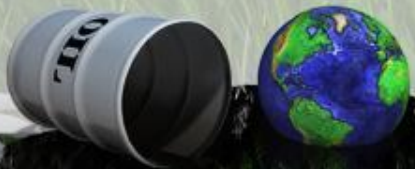
[Подробнее](#)



Рейтинг 4.4 (5 голосов)

ул. Сталеваров, д. 94

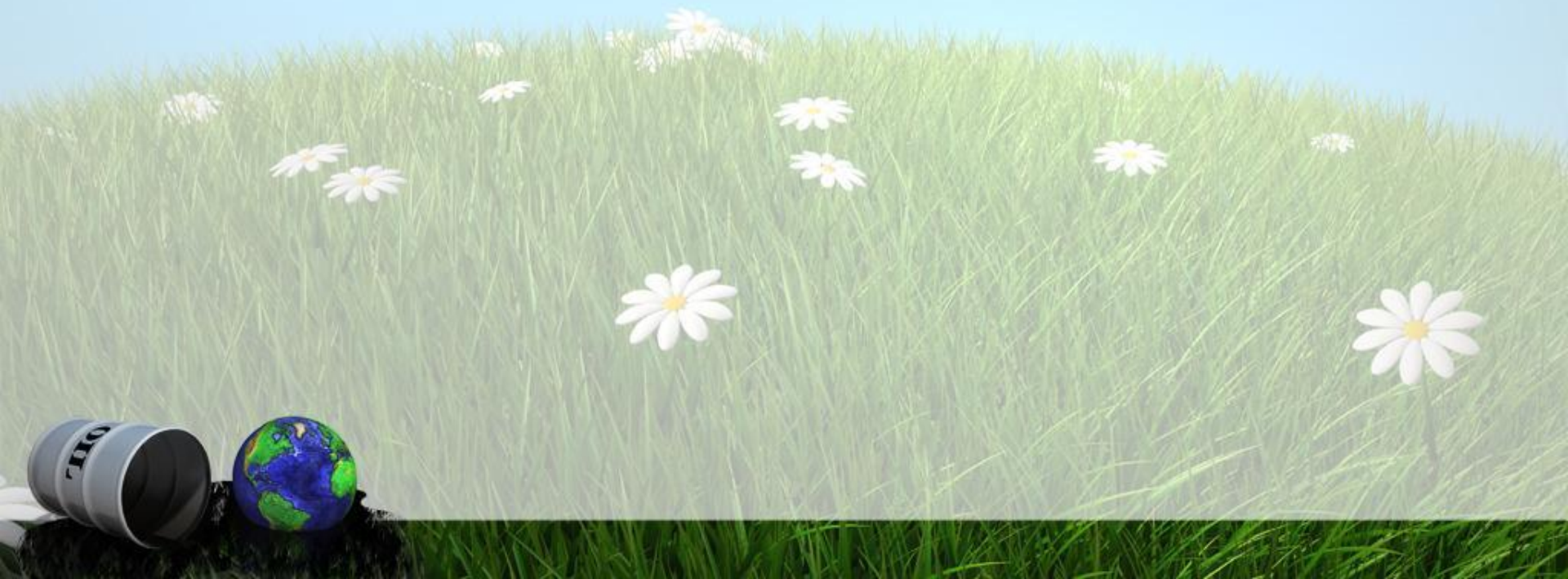
Ближайшее метро



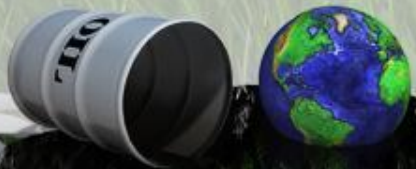
Расценки продажи б/у шин

№	Наименование	Единица измерений	Цена за 1 ед. измерений, в т.ч. НДС 18%
1	Шины легковые, грузовые.	1 тн.	1 534,00 рублей.
2	Шины грузовые рваные.	1 шт.	300,00 рублей.
3	Шины крупногабаритные (от 1200мм. до 1800 мм), тракторные с любым кордом.	1 тн.	2 152,00 рублей.
4	Шины крупногабаритные (до 2200 мм.)	1 тн.	2 960,00 рублей
5	Шины крупногабаритные (от 2200 мм.)	1 тн.	4 140,00 рублей
6	Шины легковые с дисками.	1 шт.	230,00 рублей
7	Шины грузовые с дисками.	1 шт.	350,00рублей.
8	Шины погрузчиков не литые.	1 шт.	600,00 рублей.
9	Шины легковые ошипованные.	1 шт.	150,00 рублей.
10	Автокамеры.	1 шт.	20,00 рублей.
11	Отходы РТИ.	1 кг.	100,00 рублей.
12	Литые от электрокаров и погрузчиков.	1 шт.	1 652,00 рублей.
13	Загрязненные шины до 20% легковые, грузовые.	1 тн.	2 301,00 рублей.
14	Загрязненные шины от 20% легковые, грузовые.	1 тн.	3 068,00 рублей.
15	Загрязненные остальные шины до 20%		+ 50% к прайсу.
16	Загрязненные остальные шины от 20%		+ 100% к прайсу.
17	Шины авиационные	шт.	500,00 рублей.

Пластик



- Пробы льда и воздуха Арктики показывают, что в них также содержится микропластик. Впервые микропластик был обнаружен уже достаточно давно — ещё в 1971 году биолог Эд Карпентер обнаружил в Саргассовом море белые пятна, которые при детальном изучении и оказались кусочками пластика.



1. Технологии утилизации отходов механическими методами

- Сепарация
- Седиментация
- Фильтрация
- Флотация

2. Технологии утилизации отходов термическими методами

- Огневая обработка
- Пиролиз
- Плазменное разложение
- Эвапорация

3. Технологии утилизации отходов физико-химическими методами

- Осмотические и мембранные
- Сорбирование
- Электромагнитное и электрохимическое воздействие
- Химическая иммобилизация

4. Технологии утилизации отходов биологическими методами

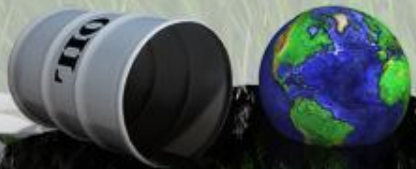
- Аэробное разложение
- Анаэробное разложение

5. Депонирование (захоронение на полигоне)



Применение

- При механической переработке пластика получается вторичное сырье: гранулы, флексы. Они применяются как самостоятельные материалы (верхний слой беговых дорожек, наполнители) или как добавки для производства другого сырья (строительных смесей, изоляционных материалов).









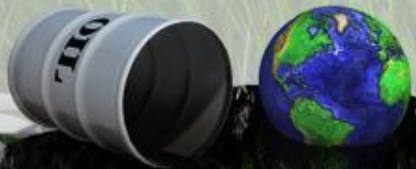






Адреса приема пластика

- г. Копейск- ул. Линейная 27 А «Эколэнд 74»-
Бесплатный прием и вывоз за счет
организации.
- Г. Челябинск- ООО «Чистый город» ул.Первой
Пятилетки д.27А- 15 рублей за кг.
- Г. Челябинск ООО «Пионер» ул. Шишкина
87-20 рублей за кг.



Спасибо за внимание

