РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КОНКУРС ПО СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ БИЗНЕСА «ПАРЫЗ» В НОМИНАЦИИ

«ЗА ВКЛАД В ЭКОЛОГИЮ»

ТОО «Радуга»

RADUGA
K.D.R

Республика Казахстан
г. Петропавловск, 2018 год

В повседневной жизни мы сталкиваемся с грудой мусора из полиэтилена, который гниет на свалках более 200 лет, нанося вред окружающей среде.

В 2018 году компанией реализуется проект «Система раздельного сбора и сортировки твердых бытовых отходов в г. Петропавловск и с. Бесколь»

Система позволит сократить объем поступающих на полигон отходов и перенаправить их в качестве вторичного сырья на переработку

Памятка по разделению мусора

ВЫБРАСЫВАЙТЕ В ЖЁЛТЫЙ КОНТЕЙНЕР

ПЛАСТИК

- Полиэтиленовые пакеты;
- Ящики от фруктов, овощей;
- Вакуумная упаковка из-под коробок с напитками;
- Полиэтиленовая пленка;
- Пластиковые ёмкости с маркировкой* 1,2,4,5,6 (бутылки из-под напитков, канистры, емкости от бытовой химии, косметики, шампуня и прочее);
- Пищевые контейнеры;
- Горшки;
- Посуда

Как подготовить:
сполоснуть, смять, не заполнять пластиковые бутылки другим пластиком, открутить крышки пластиковых бутылок

Не принимается:
одноразовая посуда, упаковки из-под шоколадных батончиков, упаковка с блестящим внутренним слоем (чипсы, сухарики и т.д.), упаковка с другой маркировкой

СТЕКЛО

- Стеклянные банки;
- Стеклянные бутылки из-под напитков и лекарств

Как подготовить:
Сполоснуть

Не принимается:
лампочки, оптическое стекло, хрусталь, зеркала

Где есть маркировка?
Бутылки и баночки из-под молочных продуктов, воды, газировки и соусов, сметаны, йогуртов, творожков. Флаконы из-под чистящих средств, шампуня и геля. Канистры от бытовых жидкостей.

Как найти маркировку?
На бутылках и баночках маркировка на внешней стороне донышка. На упаковках маркировка снизу, там где описание продукта, масса и т.д.

БУМАГА

- Гофрокартон (коробки, упаковка);
- Книги без обложек;
- Офисная бумага;
- Газеты, тетради, блокноты, плакаты, глянцевые журналы, листовки;
- Крафт-бумага

Как подготовить:
Отделить металлические пружины, скрепки на календарях, тетрадях. Отделить скотч. Перевязать веревкой, либо сложить в пакет или в коробку.

Не принимается:
загрязненная пищевыми остатками бумага, упаковка тетра-пак из-под соков, молочных продуктов, салфетки, бумажные полотенца, кассовые чеки, пачки от сигарет, туалетная бумага.

МЕТАЛЛ

- Металлическая посуда
- Кухонная утварь
- Алюминиевые банки
- Консервные банки

Как подготовить:
Сполоснуть,
Сжать

Не принимается:
Фольга

Оператор РОП

Сделаем наш мусор умным, а город чистым!

ҚАЙТА ӨҢДЕУ ҮШІН СҰРЫПТА СОРТИРУЙТЕ #УПЕРЕРАБОТКУ

@za_chistyj_gorod

8-707-139-27-73
8-777-083-38-20

RADUGA KDR.KZ

RADUGA K.D.R

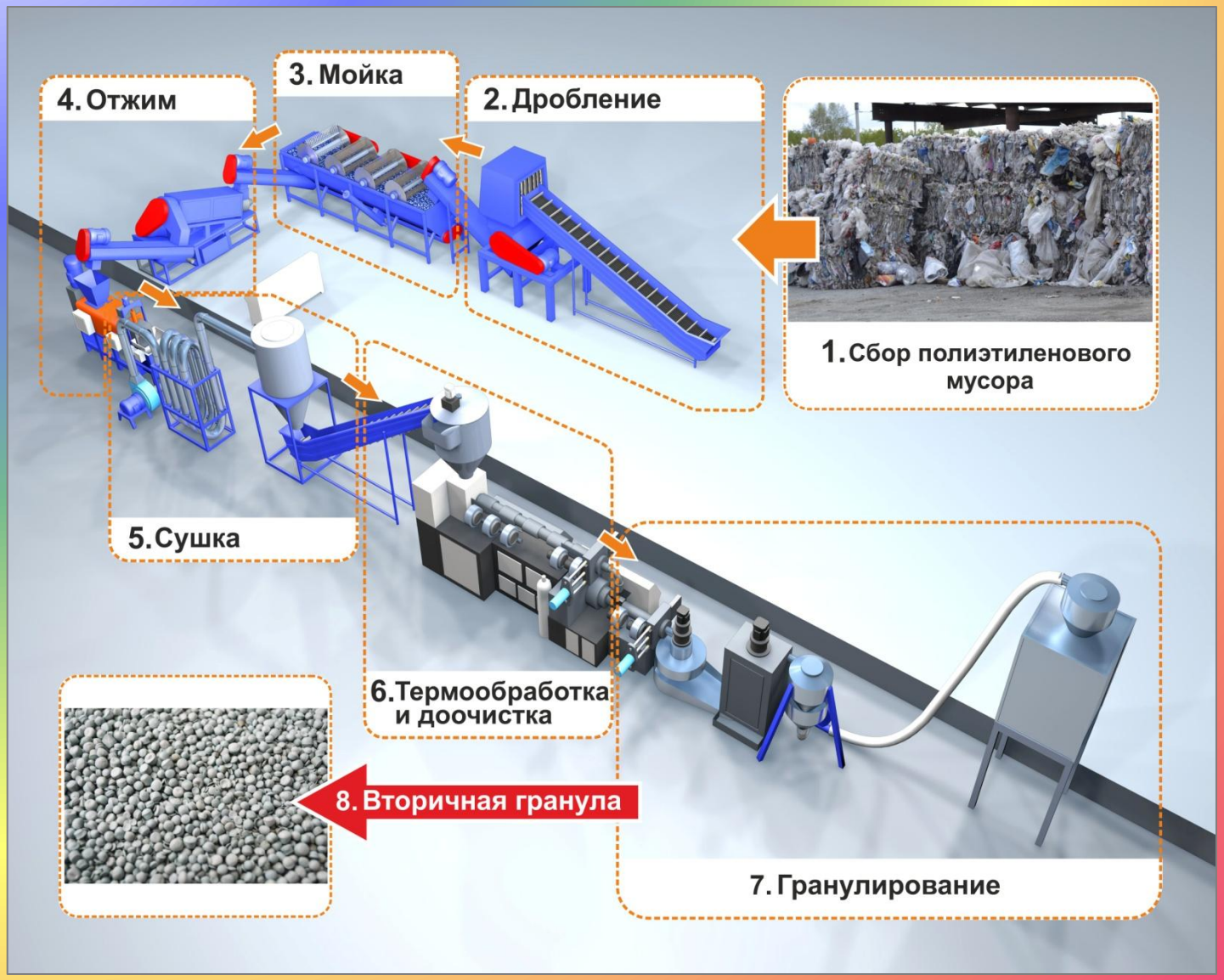
В целях сохранения экологии и утилизации полиэтиленовых отходов ТОО «Радуга» в 2012 году открыла цех по вторичной переработке полиэтилена и изготовление товаров народного потребления из пластмассы в селе Бесколь, Кызылжарского района .

RADUGA K.D.R

Мы принимаем полиэтилен и прессуем его в брикеты, которые попадают в цех по вторичной переработке полиэтилена

RADUGA K.D.R

Переработка полиэтилена это сложный многоступенчатый процесс, требующий применения специальных знаний и высокотехнологичного оборудования



RADUGA K.D.R

Исходное сырье попадает в дробилку, где оно тщательно измельчается

RADUGA
K.D.R

Затем полиэтиленовую массу требуется промыть в специальных промывочных машинах

RADUGA K.D.R

Следующий этап – это переработка полиэтилена, обработка его в выжимной машине, где происходит удаление лишней влаги

RADUGA
K.D.R

Очищенный полиэтилен поступает в специальную сушильную камеру, в которой происходит механическая сушка

RADUGA K.D.R

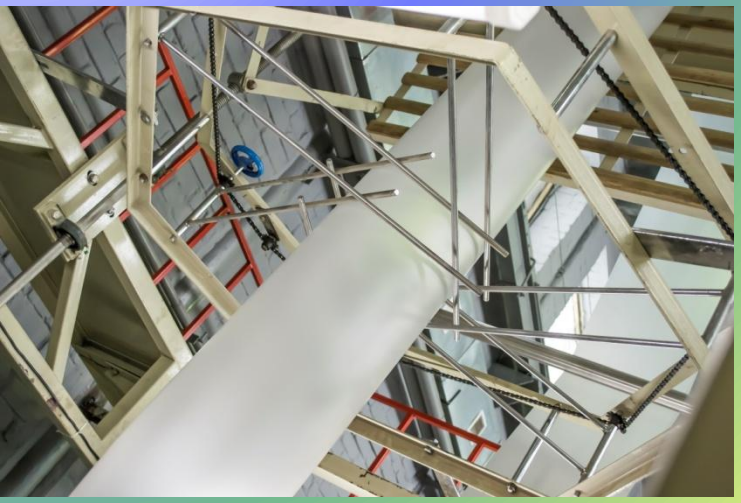
А затем, уже чистое раздробленное сырье отправляется на термическую обработку в экструдеры , где установлены еще 4 линии очистки, расплавленная масса проходит через специальные сетки с отверстиями 0,26 мм, где задерживаются остатки пыли, золы, опилок и т.д.

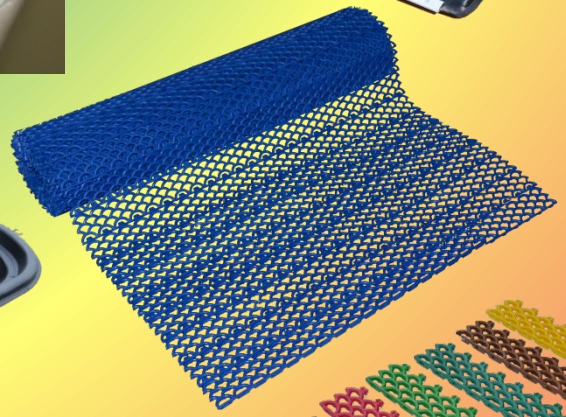
RADUGA
K.D.R

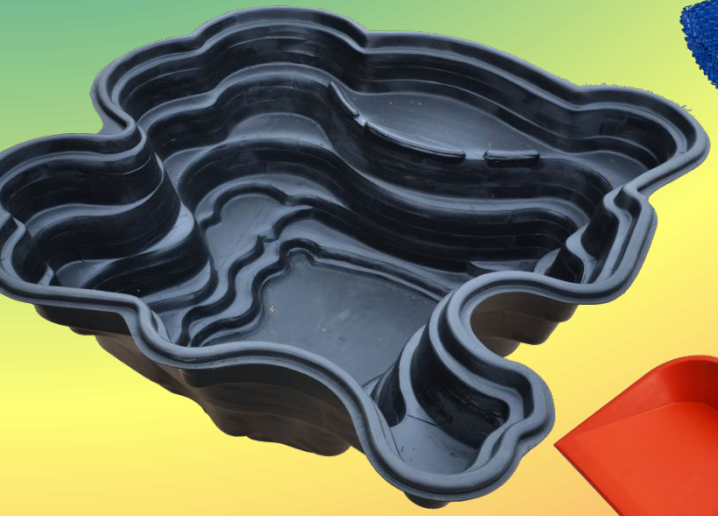
Таким образом в результате переработки полиэтилена на выходе получается вторичное сырье, вторичные гранулы сортируются по цвету и типу .

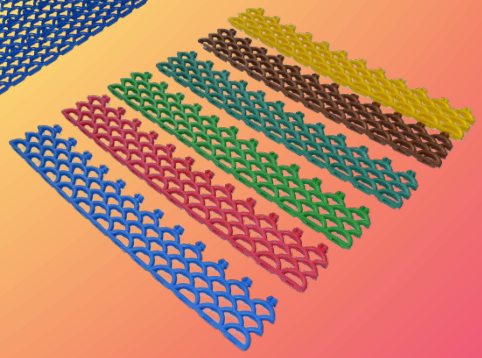
RADUGA
K.D.R

Гранулы являются ценным сырьем для производства пленки, пакетов, труб, ведер, различных ёмкостей, ящиков, щитов и другого.









RADUGA
K.D.R

Филиальная сеть ТОО «Радуга»

через которую реализуется произведенная продукция.

RADUGA
K.D.R

Благодарим за внимание!