



### Концепция

С 01.06.2005 необработанный отходы не должны больше скапливаться на мусорных свалках. Вследствие этого большое количество промышленных отходов должно подвергаться переработке. Существуют два различных подхода к переработке отходов:

- Добыча топливозаменителя
- Добыча вторсырья

На этой перерабатывающей установке с высокой степенью автоматизации смешанные промышленные отходы сортируются на вторсырье, что на наш взгляд является перспективным, поскольку добыча вторсырья является более экономичной формой переработки, а рынок вторсырья и в будущем будет развиваться динамично.



# STADLER®

## Продукты завтрашнего дня.

STADLER  
121471, г. Москва,  
ул. Рябиновая, д. 26,  
стр. 1, офис А 702.2  
Тел. 8(495) 784-04-68

stadlerrus@yandex.ru  
www.stadlerrus.ru

### Инновации

Наши разработчики уже многократно доказывали свою техническую компетентность и инновативность. Компания STADLER® неоднократно удостоивалась наград за инновации и умные решения в области извлечения инородных примесей из общей массы сортируемого материала.



# STADLER®

Техника с ее лучшей стороны



## УСТАНОВКА ПО СОРТИРОВКЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТХОДОВ

На этой перерабатывающей установке с высокой степенью автоматизации смешанные промышленные отходы сортируются на вторсырье.

Фракции вторсырья: FE, NE, PE, PET, PP, пленка, бумага, картон, дерево, минеральное вторсырье, топливозаменитель

**STADLER®**



**STADLER®**

#### Описание установки

Промышленные отходы, как правило, содержат значительную долю ценных материалов, таких как PE, PP, PET, дерево, бумага, пленка, NE и FE, которые сортируются на автоматических установках. Для оптимизации качества полимеры, бумага и пленка сортируются вручную. Таким образом, обеспечивается возможность реализации отдельных фракций. Из остатков материала с помощью технологии спектроскопии в ближней инфракрасной области извлекается топливозаменитель, что позволяет реализовывать его на рынке как отдельный продукт.

Концепция данной установки позволяет владельцу быстро и гибко реагировать на возможные изменения на рынке. Вы в любое время сможете перерабатывать другие исходные материалы, например, легкий упаковочный материал или смешанные строительные отходы. Объем производства топливозаменителя может быть в любое время изменен в соответствии с требованиями владельца. Пластиковые фракции, отсортированные с помощью приборов ближнего инфракрасного диапазона, можно регулировать.

С экономической точки зрения и с точки зрения безопасности использования продукции мы рекомендуем в настоящее время отдать предпочтение оборудованию для сортировки промышленных отходов на отдельные виды вторсырья, а не переработке сырья на чистый топливозаменитель.

Просто свяжитесь с нами!



Сортировочный барабан