

Процесс утилизации на площадке Лобня ЗАО «ПЕТРОМАКС»

1. Транспорт заезжает на автомобильные весы, проходя радиационные ворота
 - Проверка на радиацию
 - Взвешивание (после разгрузки товара, машина проходит повторное взвешивание и осмотр службы безопасности)



2. Выгрузка товара на утилизацию (ручная и/или механизированная) на площадку



3. Механизированная «порча» товарного вида продукции (производится сразу после разгрузки)





4. После процесса «порчи» товарного вида получаем смесь для ручной разборки на составляющие (картон, дерево, пластик, металл и т.д.) /разделяют сортировщики по контейнерам/



Составляющие



Провода



Картон, бумага - макулатура



Пластик, полиэтилен



Металл



Металл с иными компонентами (пластик и т.д.)



Сложная бытовая техника, оргтехника

5. Сложная бытовая техника, компьютеры и оборудование отправляется на 1-ю линию ручной переработки (отделение: пластика, стекла, плат, проводов, металла)



5. Сложная бытовая техника, компьютеры и оборудование отправляется на 1-ю линию ручной переработки (отделение: пластика, стекла, плат, проводов, металла)



6. Продукты переработки попадают на 2-ой этап (измельчение) на электромагнитной линии



WEEE
RECYCLING
CENTER
MOSCOW

Электромагнитная линия



Продукт на выходе

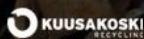
1.Organic

2.Metallic + organic

3.Metallic



7. Продукты переработки (сырье) после электромагнитной линии отправляют на металлургические заводы



Kuusakosken jäjiltä maailma on vihreämpi • www.kuusakoski.fi