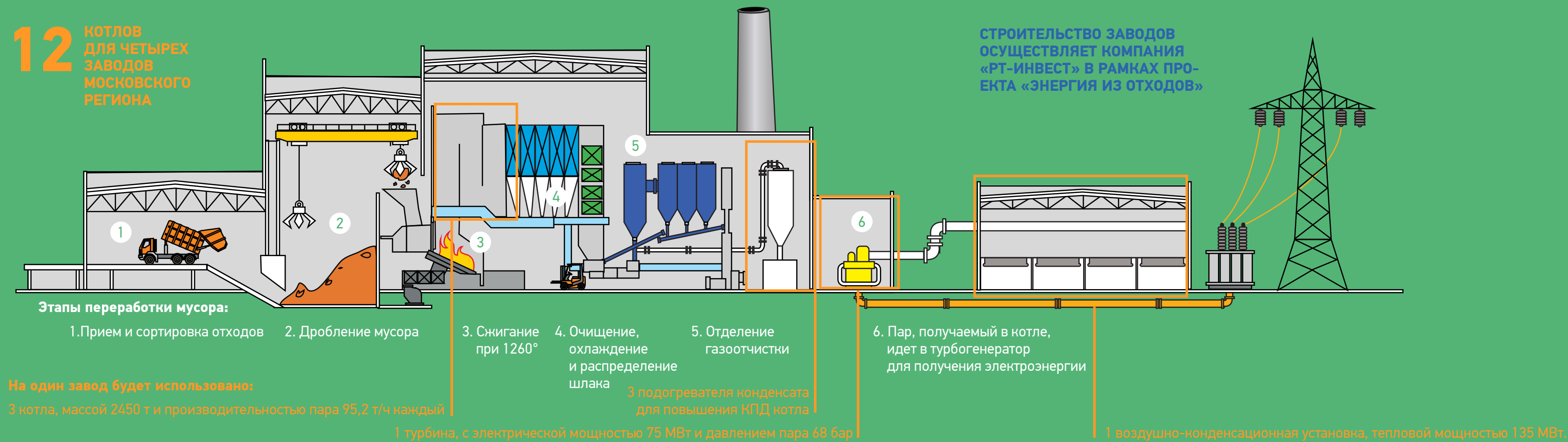


Свалкам бой!

В Подмоскowie строится четыре завода по переработке отходов в энергию. Основное оборудование по лицензии и под контролем компании Hitachi Zosen INOVA изготовит наш завод ЗиО-Подольск. Рассказываем в цифрах о том, как реализация проекта повлияет на ситуацию с утилизацией отходов в Московском регионе.

Ключевое оборудование изготовит ЗиО-Подольск



География и объем поставки



9000 ТОНН ТБО В ДЕНЬ ВЫВОЗЯТ ИЗ СТОЛИЦЫ

450 МАКСИМАЛЬНО ЗАГРУЖЕННЫХ САМОСВАЛА



Общая мощность МСЗ московского региона – **280 МВт**



Объем переработки отходов одного завода в год – **700 тыс. тонн**



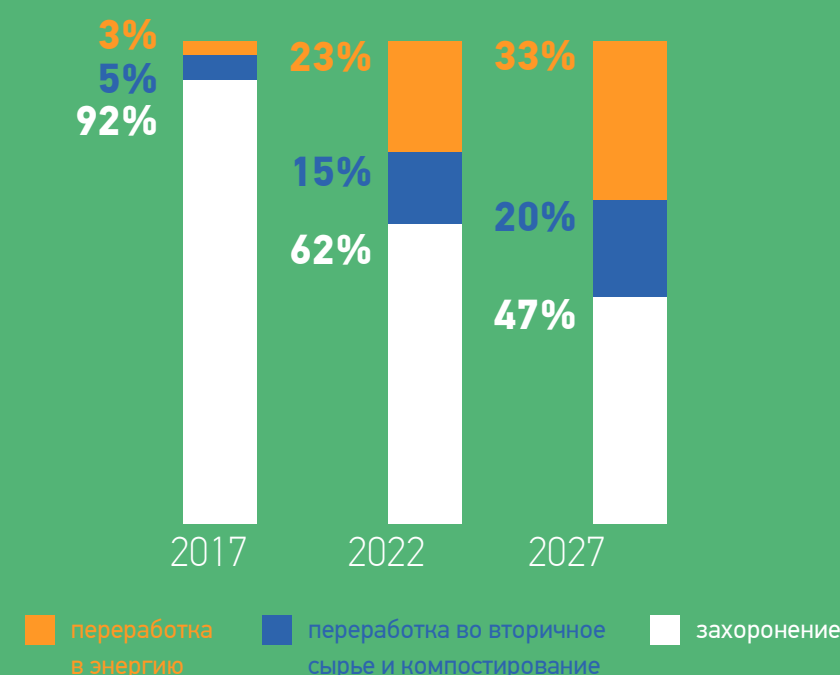
Выработка электроэнергии одного завода год – **485 млн кВт·ч**

Масштаб проблемы и ее решение

Структура отходов, ежегодно поступающих в Подмоскowie



Целевые показатели обращения с ТКО в Московском регионе



Из тонны отходов завод извлечет:



Технология японско-швейцарской компании Hitachi Zosen INOVA – главная составляющая новых заводов.

Она предусматривает:

- Полное разложение вредных веществ на молекулы
- Трехступенчатую очистку дымовых газов
- Колосниковую решетку нового поколения
- Некаталитическое восстановление оксидов азота
- Мониторинг встряхивателя котла

Отсутствие вредных выбросов в атмосферу