

Технологическая линия ПБКО

- инновационный комплекс для 100% утилизации битумсодержащих кровельных отходов в строительные материалы на основе битума



1. ООО «РАБИКА- энергосбережение»
2. Дата регистрации предприятия – 11.03.2004 г
3. Код по ОКВЭД 33.14 – Разработка энергосберегающего оборудования
4. Структура собственников- частная компания
5. Местонахождение производства – г Набережные Челны
6. Регион регистрации компании – Республика Татарстан
7. Выручка от реализации без НДС в 2019 году – 50 млн.руб.
8. Средняя численность персонала – 41 человек
9. Опыт исполнения наиболее значимых госконтрактов отсутствует

Технологическая линия для переработки битумно кровельных отходов (ПБКО) предназначена для утилизации битумосодержащих отходов кровли (старого рубероида) в востребованные строительные материалы на основе битума.

Разрешительные документы:

Патент №183674

Декларация о соответствии ТС №
EAЭС №RU Д-RU.AY04.B.64370

Лицензия №10-00270 от
Федеральной службы по надзору в
сфере природопользования

Потенциальные заказчики оборудования:

- Предприятия занимающиеся переработкой ТБО.
- Ремонтно-строительные подрядные организации;

В настоящее время данный тип продукции в городском хозяйстве Москвы не используется.



Принцип действия технологической линии для переработки кровельных отходов

Прием отходов кровли от строительных организаций на договорных условиях



- Непрерывная переработка
- Низкие эксплуатационные затраты
- Экологичный способ переработки
- 100% утилизация отхода

Сырье для изготовления стабилизирующей добавки к асфальтобетонам



Дорожное строительство

Битумный порошок

Битумная эмульсия

Битум

Строительные материалы из битума (праймер, мастика)



Строительные организации

- Не имеет аналогов в Российской Федерации.

Технологические особенности

- Обеспечивается непрерывная полная утилизация кровельных отходов с получением качественных строительных материалов для ЖКХ, дорожного и гражданского строительства.

- Срок службы оборудования не менее 10 лет.

- По отношению к другим способам переработки Биутмно кровельных отходов:

- ✓ В 10 раз ниже энергопотребление;

- ✓ На 30 % ниже эксплуатационные затраты;

- ✓ Инвестиции на внедрение ПБКО окупаются в течение двух лет.



Востребованность технологической линии для переработки кровельных отходов

- ✓ Кровельные отходы вместо захоронения можно с прибылью переработать в стройматериалы для ЖКХ и строительства.

- ✓ Подходит для больших и малых городов
(малые эксплуатационные затраты, мобильность, рентабельность при малых объемах переработки)
- ✓ Улучшение экологии города
 - снижение вывоза кровельных отходов на полигоны
 - снижение негативного воздействия на окружающую среду
- ✓ Реализация политики государства в области обращения с отходами
 - разработка новых территориальных схем по обращению с **отходами**
 - инициация новых разработок для переработки отходов и использования вторсырья

- Технологическая линия для переработки битумно кровельных отходов на 97% состоит из отечественных комплектующих.