

ЗАБОТА ОБ ЭКОЛОГИИ

— Безотходная переработка

Группа компаний «ГЕО»



Разделяя ценности



Наша миссия заключается в полном отказе от полигонов-свалок, а следовательно и выбросов вредных газов от распада в атмосферу.

- В 2020 году мы начали очередной новый эко-проект по отдельному сбору мусора и его переработке в Техногрунт.
- Полностью безотходное производство. Органика идет на производство Техногрунта. Остальное идет на вторичную переработку.

В апреле 2023 года запустили эко-производство Биогумуса по новой технологии переработки отходов.



ПОЧЕМУ МЫ?

- Мы идем в ногу со временем. Все наши технологии направлены на повышение эффективности переработки ТБО (твердых бытовых отходов).
- 5 наших производственных площадок по России оказывают большой вклад в защиту экологии и ответственны за высокое качество работы.
- Каждая тонна переработанного нами мусора снижает потенциально наносимый вред природе, людям, животным и не отравляют почву.

ТЕХНОЛОГ ИЯ

1 ЦИКЛ

- ТБО отправляются на линию распаковки TIGER
- органика отделяется от упаковки

2 ЦИКЛ

- упаковка идет на вторичную переработку
- органика идет на техногрунт (жесткая органика)

3 ЦИКЛ

- органика должна «перегореть» благодаря бактериям, сред. цикл = 6 месяцев
- или добавляем в смесь «мягкую» органику - это отходы от кондитерского производства и т.п., сред. цикл = 3 недели

ОБОРУДОВАНИЕ

Мы работаем на современном высокотехнологичном оборудовании.

Это огромный шаг на пути к нулевому захоронению отходов.

Сотрудничество с кондитерским производством сокращает время переработки отходов в 12.5 раз!

С 6 месяцев до 3 недель.

Машина эффективно отделяет органику от полимерных и других фракций, не отобранных из потока отходов в ходе ручной или автоматической сортировки. За счет отделения органической фракции Tiger существенно снижает вес и объем хвостов. А отделенная органическая фракция в дальнейшем идет на производство Техногрунта.

Производительность: 200 тн/сутки

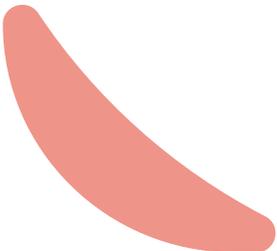


ИТОГОВЫЙ ПРОДУКТ ПЕРЕРАБОТКИ



Техногру

НТ образуется из так называемых «хвостов», или неразлагаемых отходов - это 5-15 % от общего объема образования ТКО. Если биогрунт может быть использован на землях сельхозназначений, на лесопосадках, для благоустройства, то техногрунт может применяться при рекультивации свалок и при строительстве дорог в качестве инертного материала.



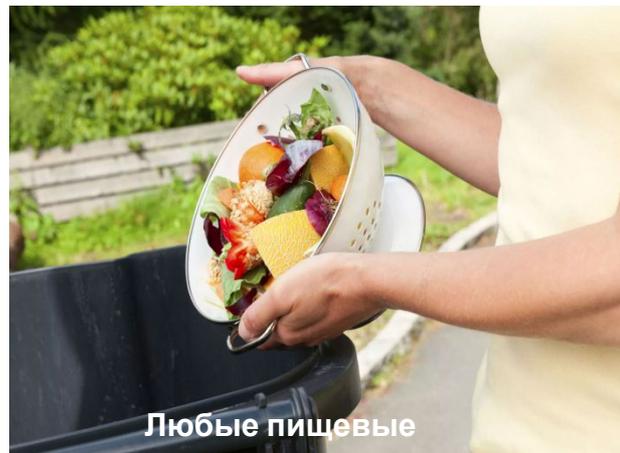
Биогуму

С экологически чистое удобрение. Получен путем переработки сельхоз отходов специальной породой калифорнийских червей. Содержит полный комплекс питательных веществ, микро- и макроэлементов (железо, цинки, марганец, медь, кобальт), большое количество ферментов, витаминов и других биологически активных веществ необходимых для роста и развития растений. Уровень полезных веществ в **4-8** раз выше чем у навоза или удобрений на основе торфа.

С ЧЕМ МЫ РАБОТАЕМ



Отходы от кондитерского



Любые пищевые



Отходы от лакокрасочного



Отходы резинотехнических

ЧЕМ ВЫ МОЖЕТЕ ПОМОЧЬ ?

Ваш вклад - это
взаимовыгодное
сотрудничество в теме
защиты экологии и
нашей планеты





ПРАКТИЧ
НО
КАЧЕСТВЕН
НО
СОВМЕСТИ
О
МАСШТАБНО

ГЕРОИ ТЕ, КТО
ДЕЛАЕТ, А НЕ
ПРОСТО
ГОВОРИТ!

НАШИ ПАРТНЕРЫ



HARIBO



ОБЪЕДИНЕННЫЕ КОНДИТЕРЫ

Производственная площадка «Эко-Спас Батайск»
Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, ул. Лермонтовская, д. 39, офис 2

Производственная площадка ООО «Уборочные Технологии»
Ставропольский край, г. Кисловодск, ул. К. Либнехта, д.15

Головной офис
г. Пенза, ул. Ленина, д.3, Бизнес-центр Фрунзенский, офис 104

СПАСИБО!

Паршиков Евгений Владимирович

Директор проекта ГК «ГЕО»

+7 (937) 437-07-88

zakup4_geo@mail.ru



SAVE THE
PLANET
SAVE THE
EARTH