

[Перейти на сайт](#)



УСЛУГИ
ПРОЦЕССИНГА

ГРАНУЛИРОВАНИЕ
ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ
СУШКА



Услуги по переработке давальческого сырья



ООО «Гранултек» предлагает услуги по переработке давальческого сырья (процессинга) на своем производственном оборудовании.

Оборудование способно работать с сырьем:

- ▶ любые травы в рулонах, тюках, насыпью, сенаж, силос и тд.
- ▶ отходы пивоварения и схожих производств
- ▶ сырье для производства рыбной муки
- ▶ древесная щепа и опилки
- ▶ иные виды продукции

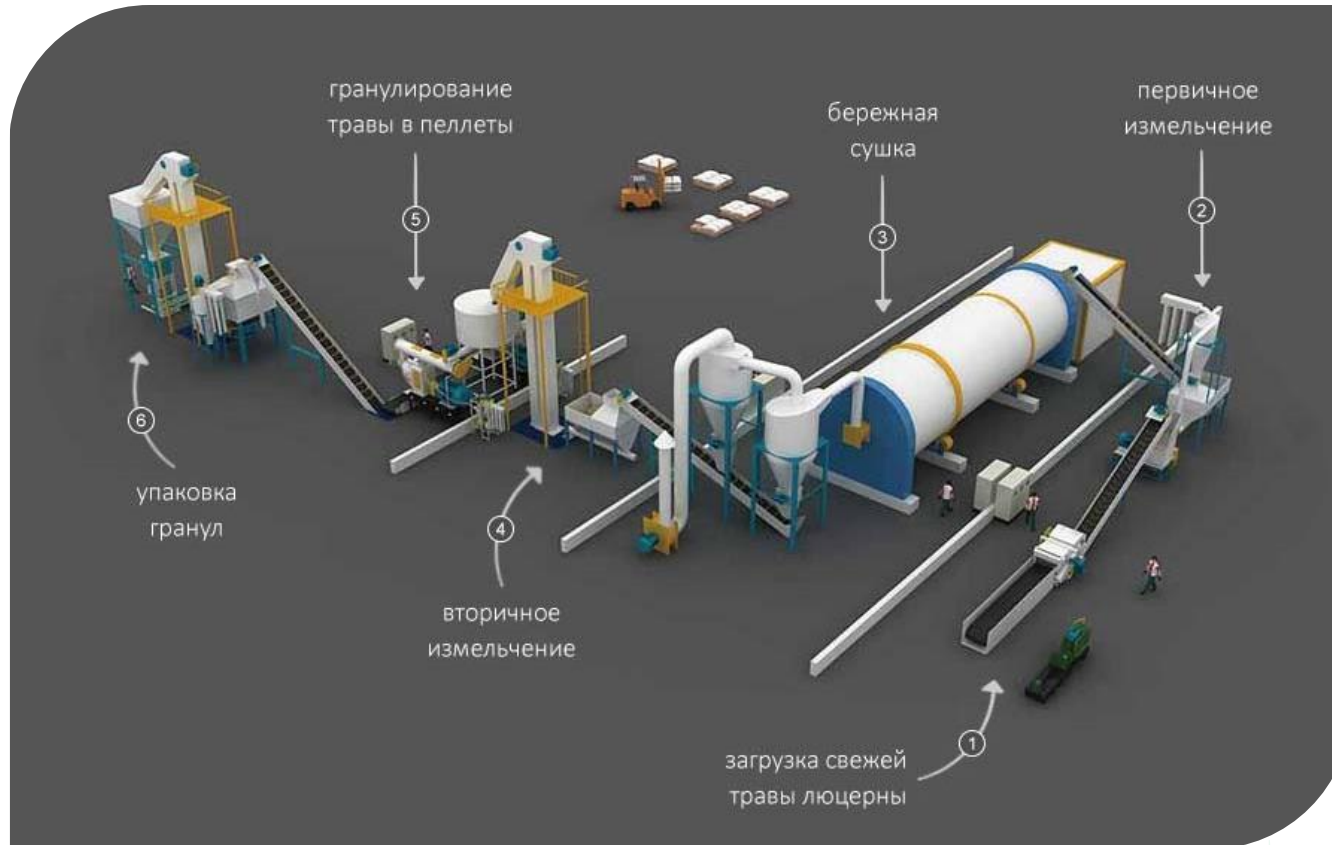
Основное требование к входящему сырью, влажность не должна превышать 80% и по возможности влажность сырья должна быть однородной.

Технические особенности производственного оборудования

- ▶ Измельчает крупное сырье в рулонах и тюках размером до 1,5 метров.
- ▶ Сушит влажностью до 80%.
- ▶ Производит термическую обработку сырья при различных температурных режимах в диапазоне от температуры окружающей среды до 500 градусов.
- ▶ Позволяет организовать подмес дополнительных компонентов перед прессованием.
- ▶ Производит гранулу диаметром от 4 мм до 16 мм. Длина гранулы варьируется в зависимости от характеристик сырья.



Примерная схема производственного процесса



Процесс переработки давальческого сырья состоит из этапов:

1. Загрузка входящего сырья
2. Первичное измельчение крупного сырья (при необходимости)
3. Сушка на различных режимах (в зависимости от технического задания и особенностей сырья)
4. Измельчение просушенной массы в муку
5. Прессование муки в гранулу
6. Охлаждение гранул

Процесс адаптации производства под различное сырье предполагает 1-2 тестовых рабочих дня.

Порядок расчета стоимости процессинга

Электричество

100%

Газ

100%

Зарплата

100%

Аренда

30к

Амортизация

5%

ИТОГОВАЯ СТОИМОСТЬ УСЛУГИ

рассчитывается в каждом случае индивидуально

Примеры расчета стоимости процессинга

При долгосрочном сотрудничестве наши затраты могут быть оптимизированы, а стоимость снижена.



Пример расчета стоимости переработки сена разнотравья (в рулонах) в гранулу	
Влажность входящего сырья, %	25
Производительность готовой продукции, тн в день	5
Электричество, руб/тн	3 000
Газ, руб/тн	500
Амортизация 5%, руб	1 375
Фонд оплаты труда, руб/день	10 000
Аренда цеха, руб/день	30 000
Итоговая стоимость услуги процессинга, руб/тн	11 775

Пример расчета стоимости переработки кукурузного силоса (насыпью) в гранулу	
Влажность входящего сырья, %	55
Производительность готовой продукции, тн в день	2
Электричество, руб/тн	2 500
Газ, руб/тн	2 500
Амортизация 5%, руб	1 000
Фонд оплаты труда, руб/день	10 000
Аренда цеха, руб/день	30 000
Итоговая стоимость услуги процессинга, руб/тн	25 500



Общество с ограниченной ответственностью «ГранулТек»
249861, Калужская область, Дзержинский район, село Маковцы, улица им. И. И. Котова, д. 6.

+7 (484) 233 31 02 info@granultek.ru

www.granultek.ru