



ВИБРОТЕХНИК

Авангард российского оборудования
для точного измельчения



Победитель конкурсов по качеству
«100 лучших товаров России», «Сделано в России»
и «Сделано в Петербурге»

Протокол проведения испытаний № ЩД 6/60

Материал: Зостерин-ультра, пектин морской травы

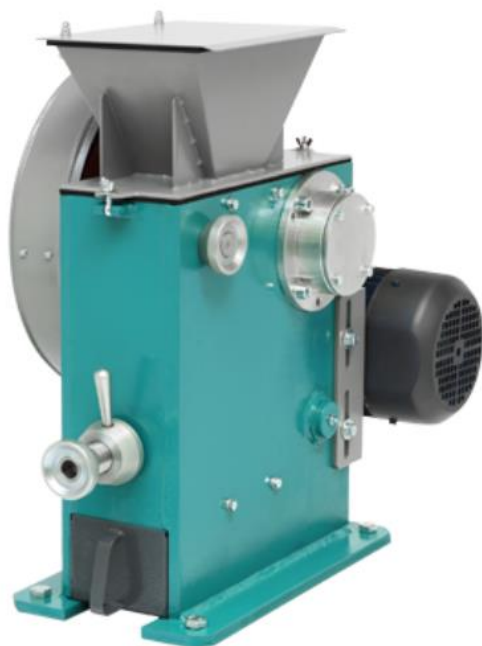
Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: коричневого цвета, плотность 1100-1200 кг/м³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: пленка толщиной 1 мм;
нанесенная на фторопластовые кубики неправильной формы размером ~8x8x8 мм;

1.3 Поставленная задача: Отшелушивание исходного материала от фторопластовых кубиков,
попадание частиц которых в материал недопустимо;

1.4 Используемое оборудование:



**Рис. 1. Щековая
дробилка ЩД 6**

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Отшелушивание на Щековой дробилке ЩД 6

2.1.1 Вес пробы: 200 гр;

2.1.2 Время измельчения: 5 сек;

2.1.3 Производительность: 2,5 кг/час.

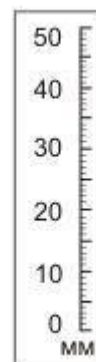
2.1.4 Результат:



Рис. 2. Исходный материал



Рис. 3. Отшелушенный материал



Раздел 3. Результат испытаний

Продукт отделен от фторопластовых кубиков. Фторопластовые частицы в продукте практически отсутствуют, присутствующие появились из-за наличия облоя на кубиках.