







Авангард российского оборудования для точного измельчения

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

## Протокол проведения испытаний № ДВГ 200х125/18

Материал: Гранулированный диатомит

## Раздел 1. Постановка задачи.

- **1.1 Свойства исходного материала:** Сухой, сыпучий, плотность =  $0.65 \, \text{г/см}^3$ ;
- **1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала:** Сферические частицы размером от 0,8 до 4 мм;
- 1.3 Поставленная задача: Измельчение продукта до крупности менее 1 мм;
- 1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Дробилка валковая ДВГ 200х125



Рис 2. Анализатор А 20

## Раздел 2. Проведение испытаний.

- 2.1 Измельчение на Дробилке валковой ДВГ 200х125
- **2.1.1 Вес пробы:** 155 гр;
- **2.1.2 Время измельчения:** 31 сек; **2.1.3 Производительность:** 18 кг/час;

## 2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до измельчения

Рис.4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний



Рис. 5. Распределение продукта измельчения