



# 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 № ДВГ 200x125/10

**Материал:** Флюс КС1

### Раздел 1. Постановка задачи.

**1.1 Свойства исходного материала:** Гранулы белого цвета, сухой, хрупкий, плотность = 1 гр/см<sup>3</sup>;

**1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала:** Частицы сферической формы размером от 0,5 до 1 мм;

**1.3 Поставленная задача:** Измельчение до крупности менее 0,5 мм;

**1.4 Используемое оборудование:**



Рис 1. Дробилка валковая ДВГ 200x125



Рис 2. Анализатор ситовой А 20

### Раздел 2. Проведение испытаний.

**2.1.1 Измельчение материала на ДВГ 200x125**

**2.1.2 Вес пробы:** 1,012 кг;

**2.1.3 Время измельчения:** 63 сек;

**2.1.4 Производительность:** 58 кг/час;

## 2.1.5 Результат:



Рис.3. Материал до измельчения



Рис.4. Продукт измельчения

## Раздел 3. Результат испытаний.

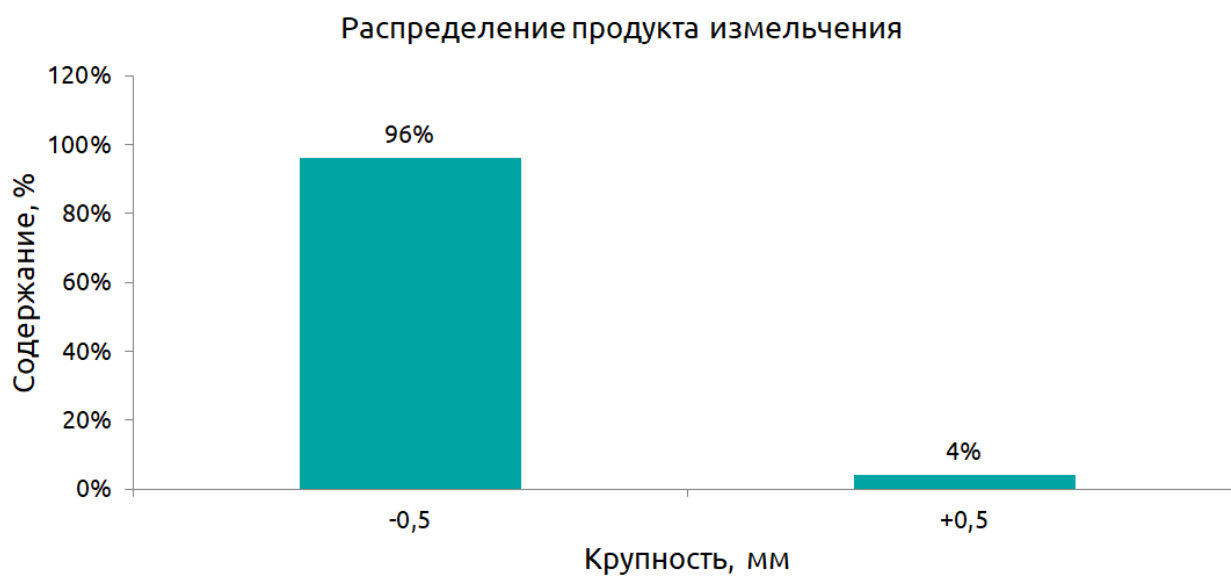


Рис. 5. Распределение продукта измельчения

