



# 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 № МД 2х2/35-02

Материал: Стеклобой

### Раздел 1. Постановка задачи.

- 1.1 Свойства исходного материала: Сухой, хрупкий, твердость 6-7 ед. по Моосу,  $\rho=2,2 \text{ г/см}^3$ ;
- 1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Бой стекла произвольной формы крупностью менее 10 мм;
- 1.3 Поставленная задача: Дробление до крупности менее 0,8 мм;
- 1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Молотковая дробилка МД 2х2



Рис 2. Анализатор А 20

### Раздел 2. Проведение испытаний.

- 2.1 Дробление на Дробилке молотковой МД 2х2
  - 2.1.1 Вес пробы: 771 гр;
  - 2.1.2 Время процесса: 40 сек;
  - 2.1.3 Производительность: 70 кг/час;

## 2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до дробления

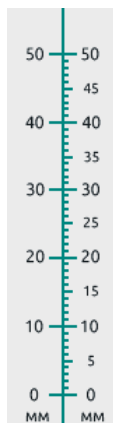


Рис.4. Готовый продукт

## Раздел 3. Результат испытаний.

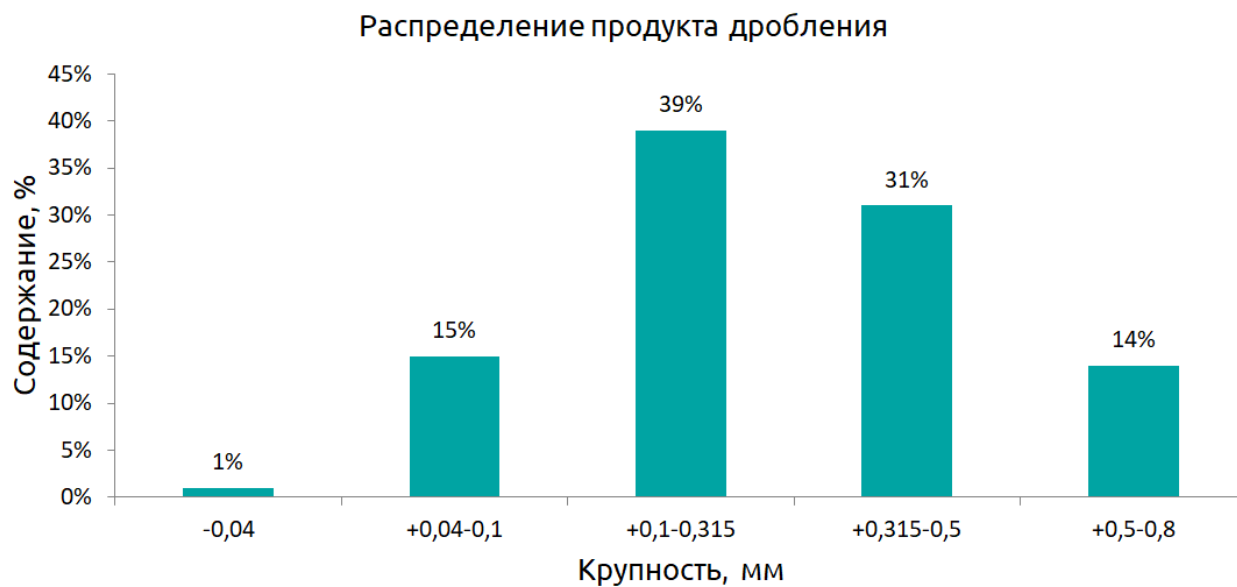


Рис. 5. Распределение продукта дробления