



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 200x125/15

Материал: Стеклобой

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, хрупкий, твердость 6-7 ед. по Моосу, плотность 2,2 г/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Бой стекла произвольной формы крупностью 5-10 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до крупности от 0,5 до 3 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Дробилка валковая ДВГ 200x125
с Питателем ПГ 1



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Дробление на Дробилке валковой ДВГ 200x125 с Питателем ПГ 1

2.1.1 Вес пробы: 2650 г;

2.1.2 Продолжительность процесса: 45 сек;

2.1.3 Производительность: 212 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис. 3. Материал до дробления

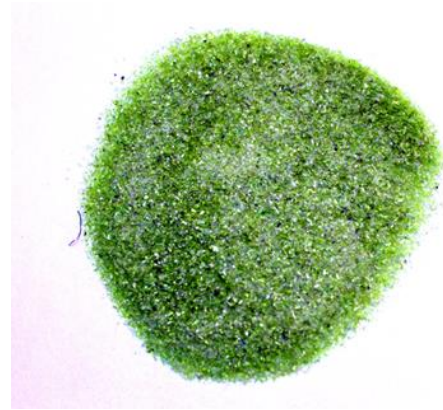
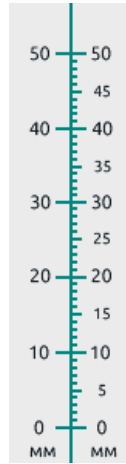


Рис. 4. Продукт дробления

Раздел 3. Результат испытаний.

Распределение продукта дробления

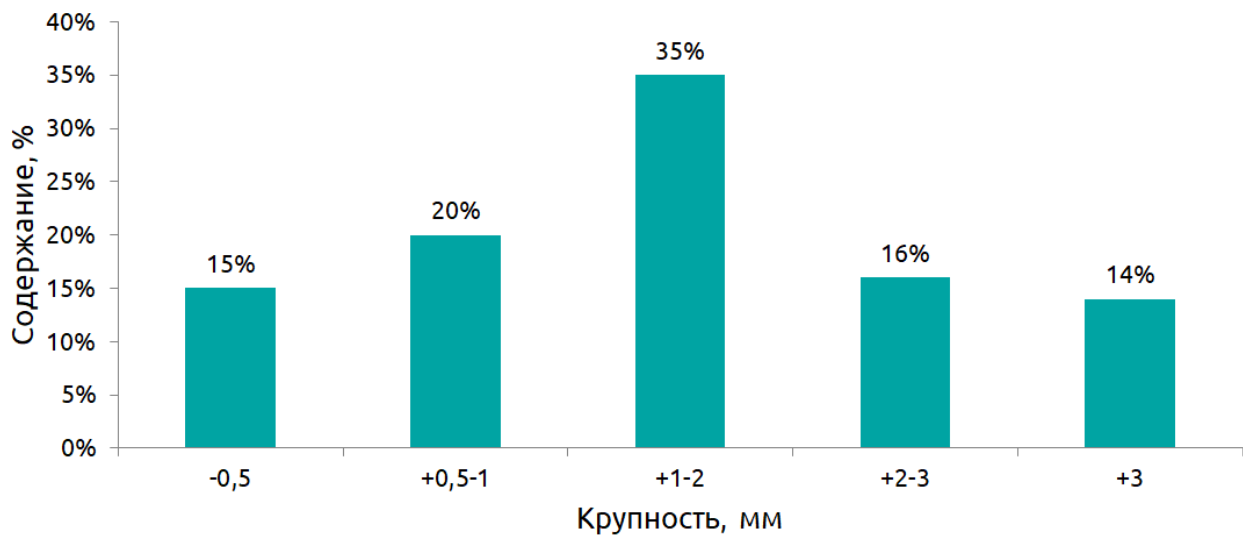


Рис. 5. Распределение продукта дробления