



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 № ВКМД 6/4

Материал: Трепел

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, пористый, хрупкий, плотность 1,2 - 2,5 г/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы произвольной формы, крупностью менее 10 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение до размера от 0,1 до 1,5 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис. 1. Вибрационная конусная мельница-дробилка ВКМД 6



Рис. 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Измельчение на Вибрационной конусной мельнице-дробилке ВКМД 6

2.1.1 Вес пробы: 51 гр;

2.1.2 Время измельчения: 7 сек;

2.1.3 Производительность: 26 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис. 3. Материал до измельчения



Рис. 4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний.

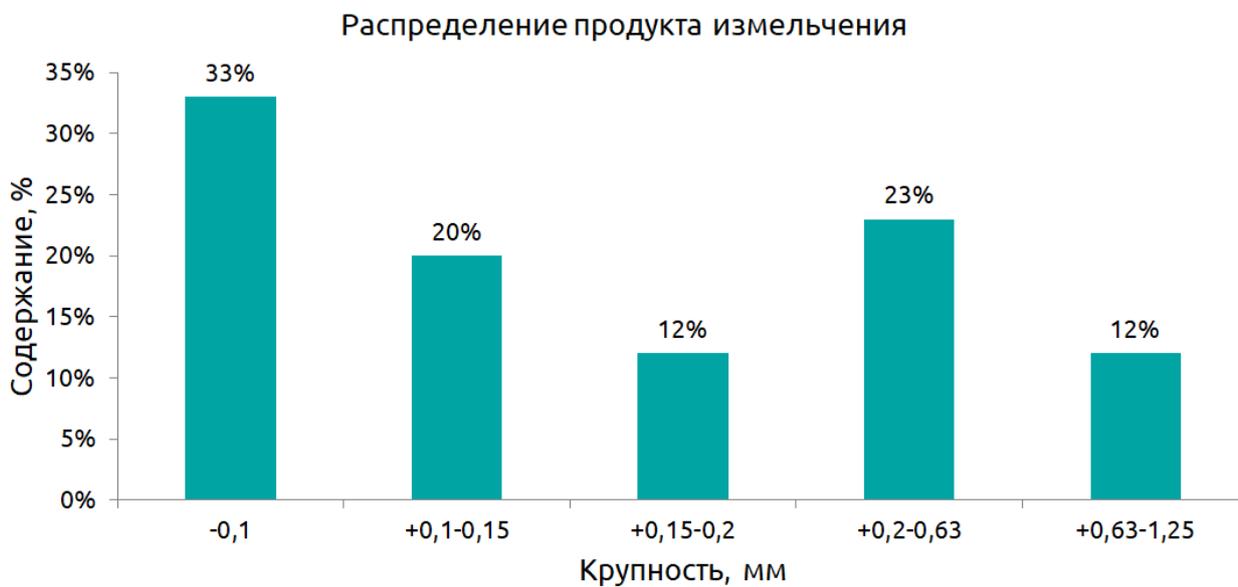


Рис. 5. Распределение продукта измельчения