



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 № ЩД 15/7

Материал: Ферромolibден FeMo60

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Твердость по Моосу 8-10, $\rho=9,23$ г/см³, сухой;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Куски неправильной формы размером от 50 до 70 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до крупности менее 2 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Щековая дробилка ЩД 15



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Результаты испытаний.

2.1 Дробление на Щековой дробилке ЩД 15

2.1.1 Вес пробы: 3,642 кг;

2.1.2 Время дробления: 2 мин 48 сек;

2.1.3 Производительность: 78 кг/час;

2.1.4 Результат:

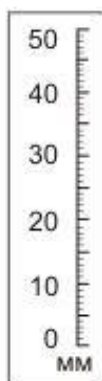


Рис. 3. Материал до дробления

Рис. 4. Продукт дробления

Раздел 3. Результаты испытаний.

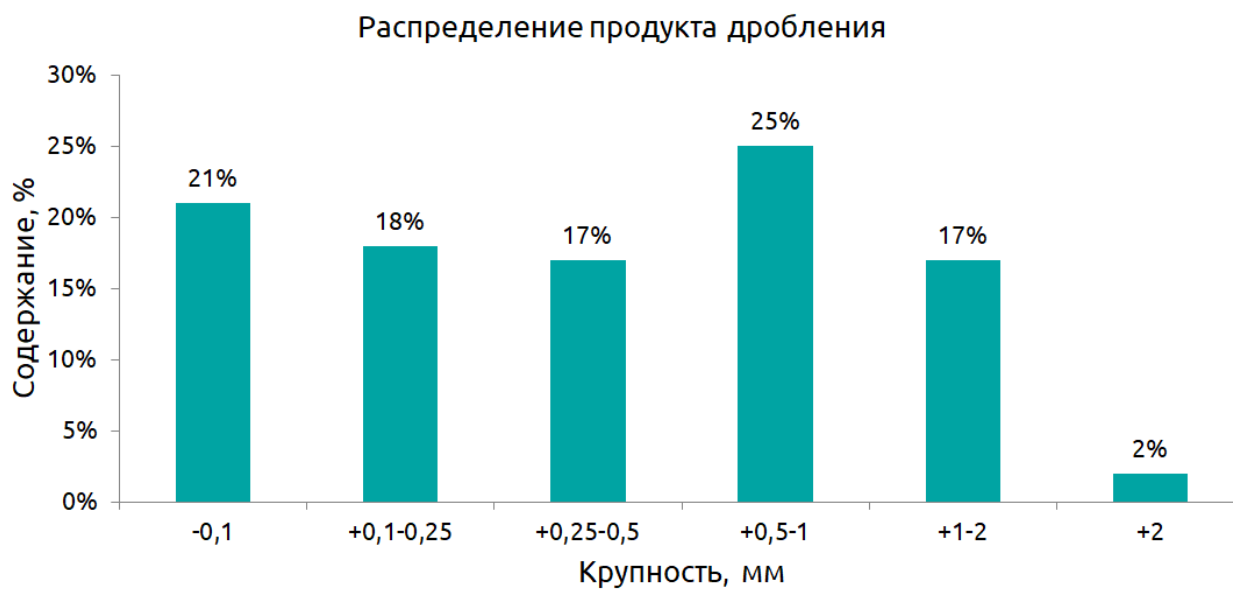


Рис. 5. Распределение продукта дробления