



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 10/12.1

Материал: Феррохром FeCr 850

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Серого цвета, прочный, твердый, частично кристаллический, частично пористый;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы неправильной формы размером 20-50 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до крупности менее 2 мм, определение производительности;

1.4 Используемое оборудование:



Рис. 1 Щековая дробилка ЩД 10.



Рис. 2 Анализатор А 20.

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Дробление на Щековой дробилке ЩД 10

2.1.1 Вес пробы: 125 гр;

2.1.2 Время дробления: 5 сек;

2.1.3 Производительность: 90 кг/час;



Рис. 3. Материал до дробления

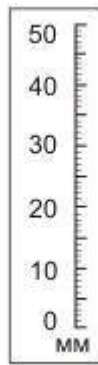


Рис. 4. Продукт дробления

Раздел 3. Результат испытаний.

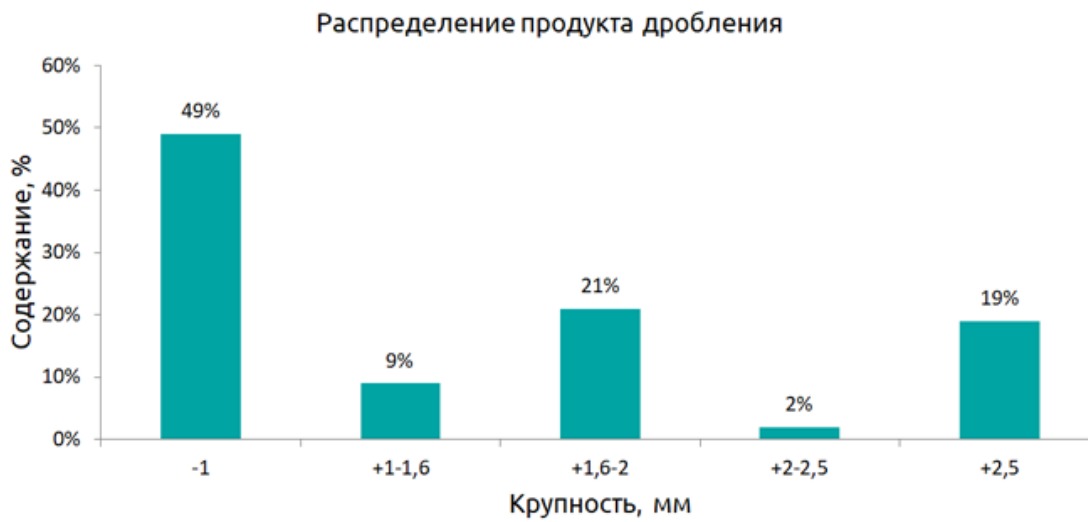


Рис. 5. Распределение продукта дробления.