

Протокол проведения испытаний № МД 2х2/30

Материал: Соляные шлаки

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: сухой, прочный, плотность 1.2-1.4 г/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: частицы неправильной формы размером от 5 до 25 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до крупности менее 4 мм

1.4 Используемое оборудование:



Рис. 1. Молотковая дробилка МД 2х2



Рис.2 БПУ



Рис. 3 Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Дробление на Молотковой дробилке МД 2х2 с БПУ

2.1.1 Вес пробы: 3 кг;

2.1.2 Время дробления: 5 мин;

2.1.3 Производительность: 36 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис. 4. Материал до дробления

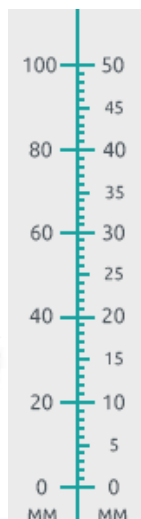


Рис. 5. Продукт дробления

Раздел 3. Результаты испытаний.

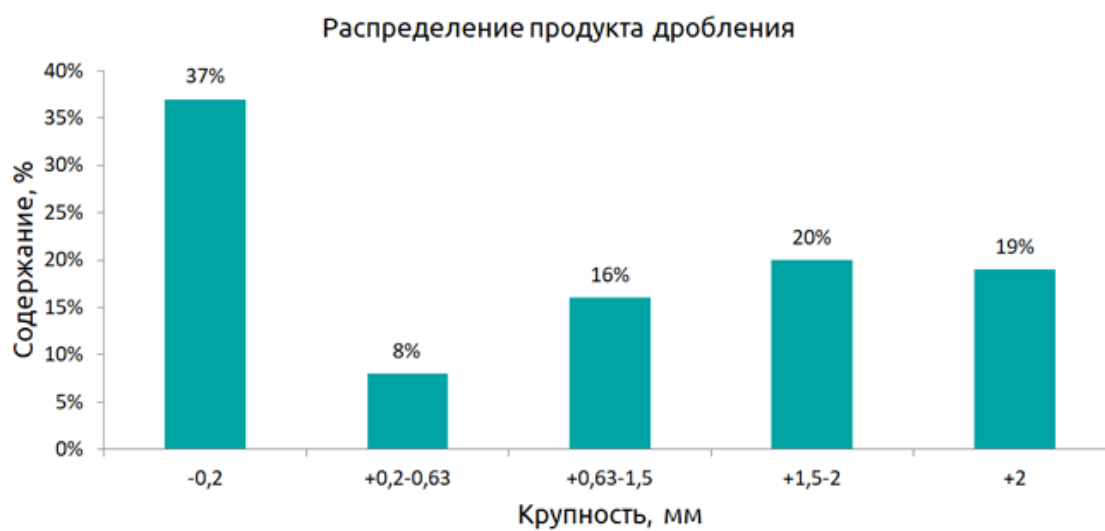


Рис. 6. Распределение продукта дробления