

Протокол проведения испытаний № ДВГ 200x125/19

Материал: Карбамид

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Гранулы белого цвета, сухой, хрупкий, плотность = 1330 кг/м³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы сферической формы размером от 3 до 6 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до размера от 0,5 до 3 мм (раскалывание частиц);

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Дробилка валковая ДВГ 200x125



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.2.1 Дробление на Дробилке валковой ДВГ 200x125

2.2.2 Вес пробы: 325 гр;

2.2.3 Время измельчения: 5 сек;

2.2.4 Производительность: 234 кг/час;

2.2 Результат:



Рис.3. Материал до дробления

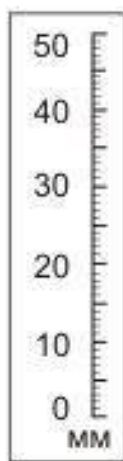


Рис.4. Продукт дробления

Раздел 3. Результат испытаний.

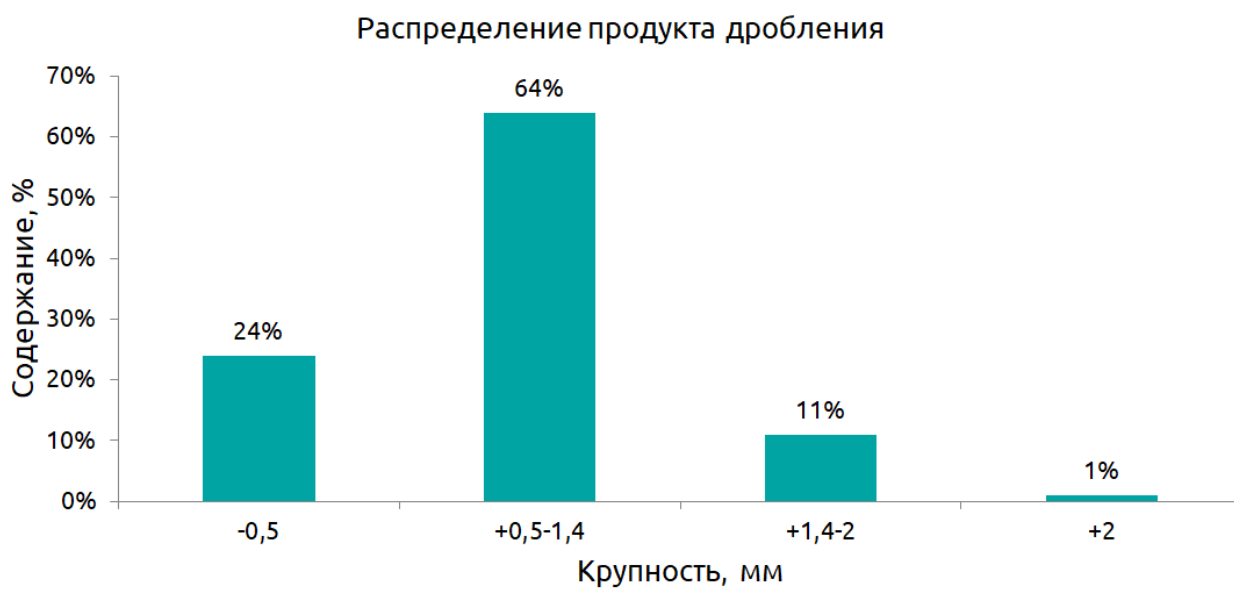


Рис. 5. Распределение продукта дробления.