

Протокол проведения испытаний № МД 2х2/18

Материал: Рисовые хлебцы (сладкие).

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой материал бежевого цвета. Содержит сахар. Плотность ~0,09 гр/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Диаметр не более 100 мм, толщина не более 15 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение до крупности менее 0,5 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Молотковая дробилка МД 2х2



Рис. 2 Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний

2.1 Измельчение на Молотковой дробилке МД 2х2

2.1.1 Вес пробы: 100 гр;

2.1.2 Время дробления: 5 сек;

2.1.3 Производительность: 72 кг/час;

2.2.4 Результат:



Рис. 3. Материал до измельчения

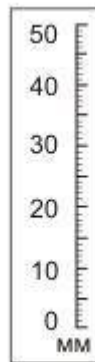


Рис. 4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний

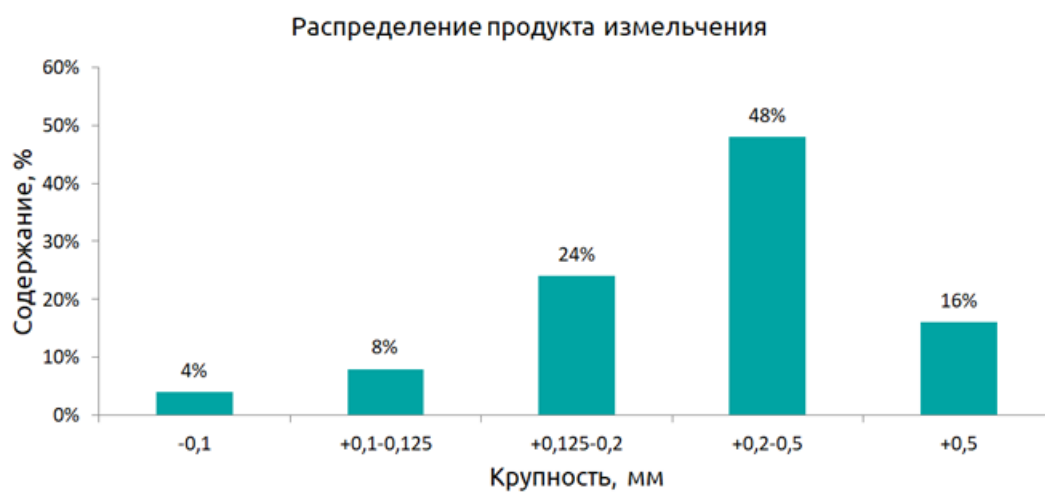


Рис. 5. Распределение продукта измельчения