



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 № РМ 250/26

Материал: Буроугольный воск

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Твердый, Tпл 85-90°C, плотность=1 г/см³, темно-бурого цвета;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Куски неправильной формы размером от 20 до 30 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение до размера от 0,1 до 1 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Роторная ножевая мельница РМ 250



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Результаты испытаний.

2.1 Измельчение на Роторной ножевой мельнице РМ 250.

2.1.1 Вес пробы: 10,4 кг;

2.1.2 Время измельчения: 30 мин;

2.1.3 Производительность: 20,8 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до измельчения

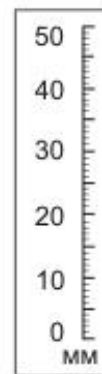
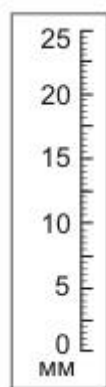


Рис.4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний.

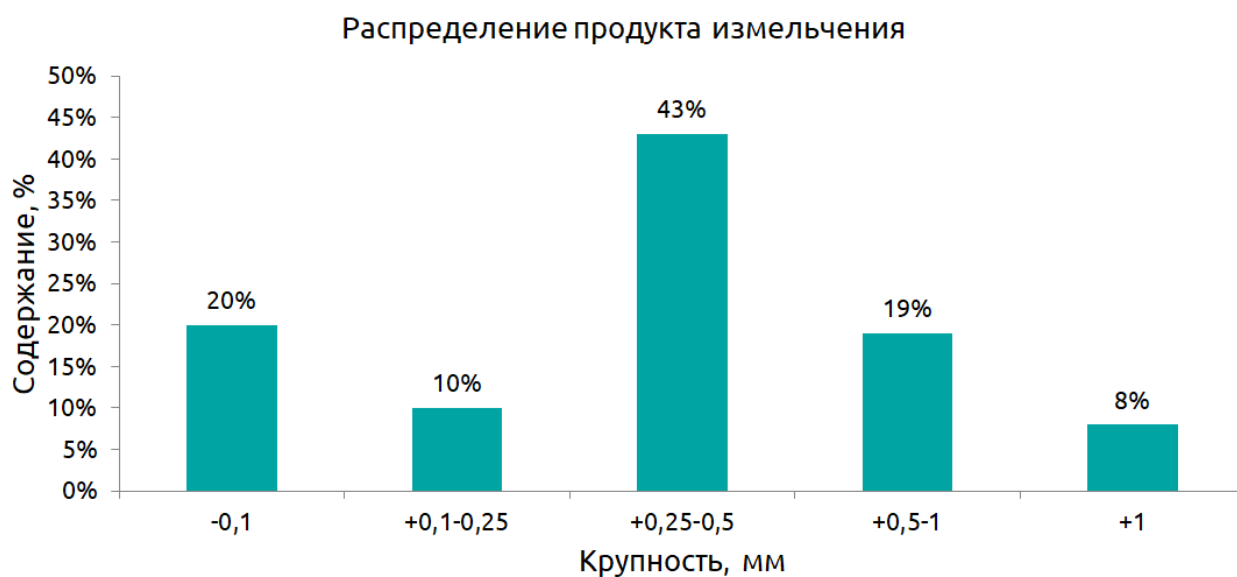


Рис. 5. Распределение продукта измельчения.

