



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 120/57

Материал: Кора, стружка и опилки в гранулах

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Экструдированные гранулы из переработанных коры, стружки и опилок дерева;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Гранулы размером от 5 до 10 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение материала до крупности менее 0,8 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис. 1 Роторная ножевая мельница РМ 120.



Рис. 2 Анализатор А 20.

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Измельчение на Роторной ножевой мельнице РМ 120

2.1.1 Вес пробы: 100 гр;

2.1.2 Время измельчения: 1 мин;

2.1.3 Производительность: 6 кг/ч

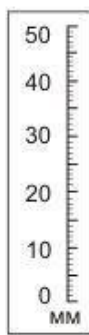


Рис. 3. Материал до измельчения.

Рис. 4. Продукт измельчения.

Раздел 3. Результаты испытаний.

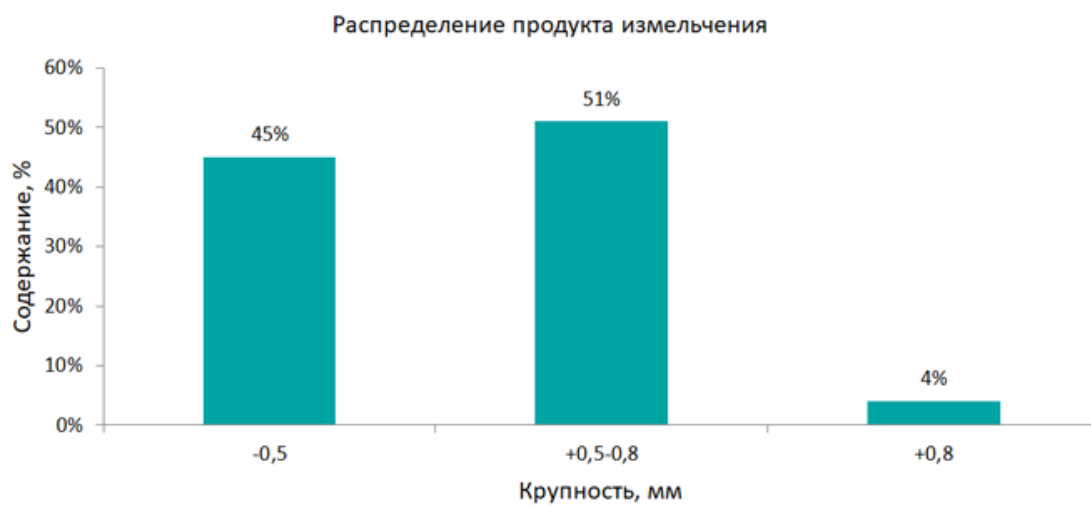


Рис. 5. Распределение продукта измельчения.