

Протокол проведения испытаний № ИД 250/4

Материал: Древесный уголь

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, гигроскопичный, хрупкий, непрочный, плотность 0,2 г/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы произвольной формы крупностью менее 15 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение до крупности менее 0,315 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Истиратель дисковый ИД 250



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Измельчение на Истирателе дисковом ИД 200

2.1.1 Вес пробы: 115 г;

2.1.2 Время измельчения: 30 сек;

2.1.3 Производительность: 13,8 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до измельчения



Рис.4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний.

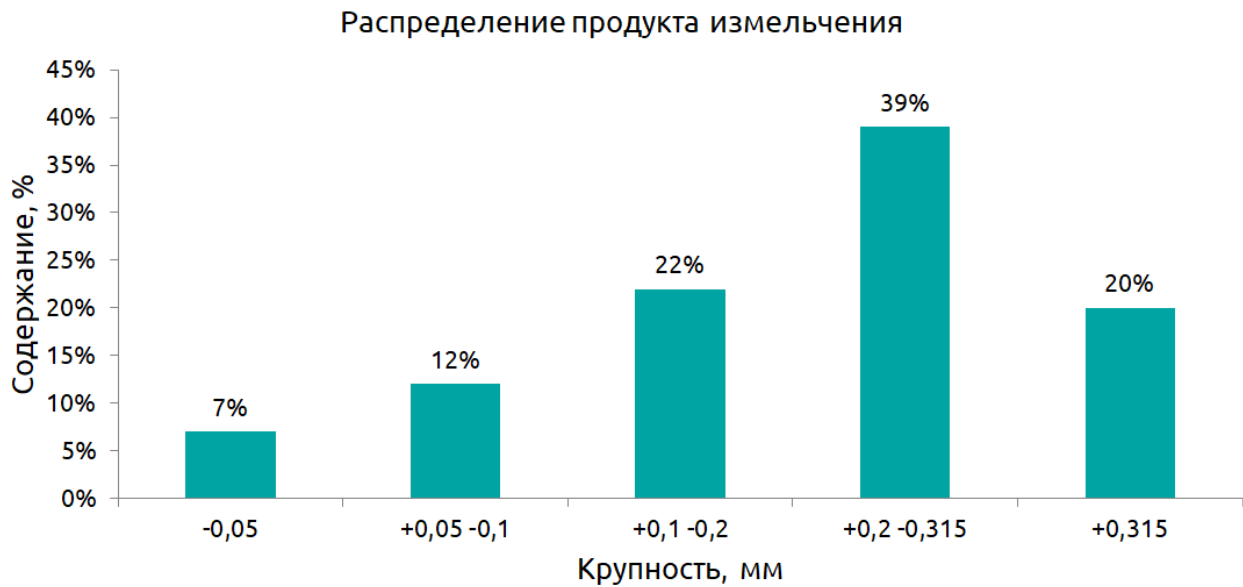


Рис. 5. Распределение продукта измельчения