

Протокол проведения испытаний № ИД 200/4

Материал: Уголь древесный

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, гигроскопичный, хрупкий, непрочный, черного цвета, плотность = $0,2 \text{ г/см}^3$;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Куски материала крупностью менее 15 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение до крупности менее 1 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Истиратель дисковый ИД 200



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Измельчение на Истирателе дисковом ИД 200

2.1.1 Вес пробы: 60 гр;

2.1.2 Время измельчения: 15 сек;

2.1.3 Производительность: 14 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до измельчения



Рис.4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний.

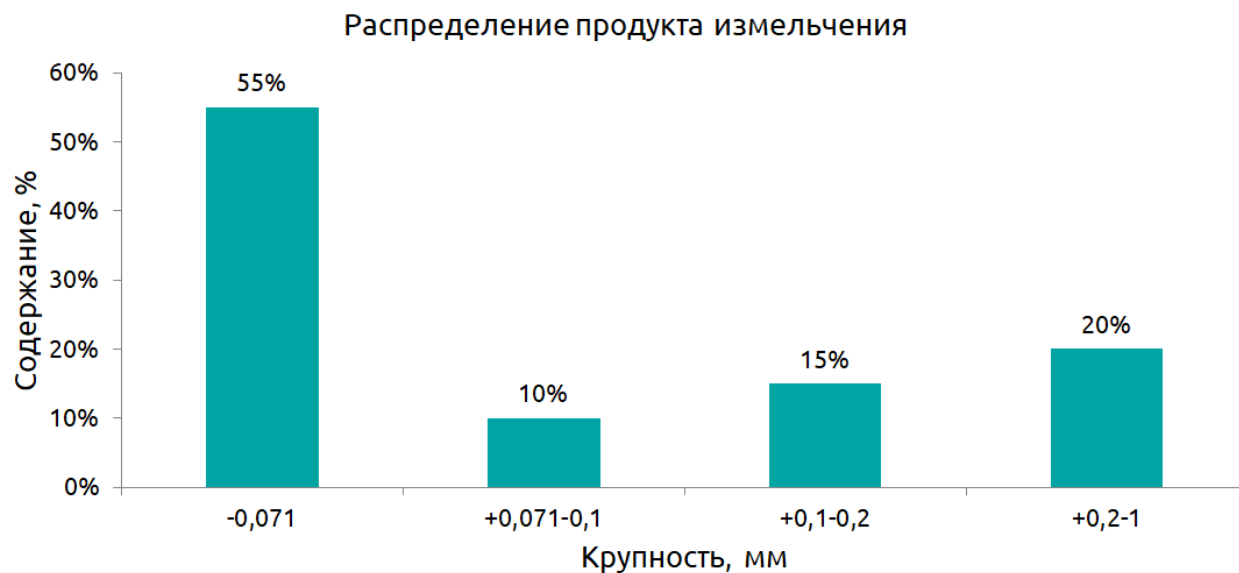


Рис. 5. Распределение продукта измельчения