

## Протокол проведения испытаний № ИД 65/8

Материал: Кокс

### Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, сыпучий, плотность 500 г/см<sup>3</sup>;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы материала размером от 1 до 5 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение до крупности менее 0,25 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Истиратель дисковый ИД 65



Рис 2. Анализатор А 20

### Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Измельчение на Истирателе дисковом ИД 65

2.1.1 Вес пробы: 30 гр;

2.1.2 Время процесса: 1 мин;

2.1.3 Производительность: 1,8 кг/час;

## 2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до измельчения



Рис.4. Продукт измельчения

## Раздел 3. Результат испытаний.

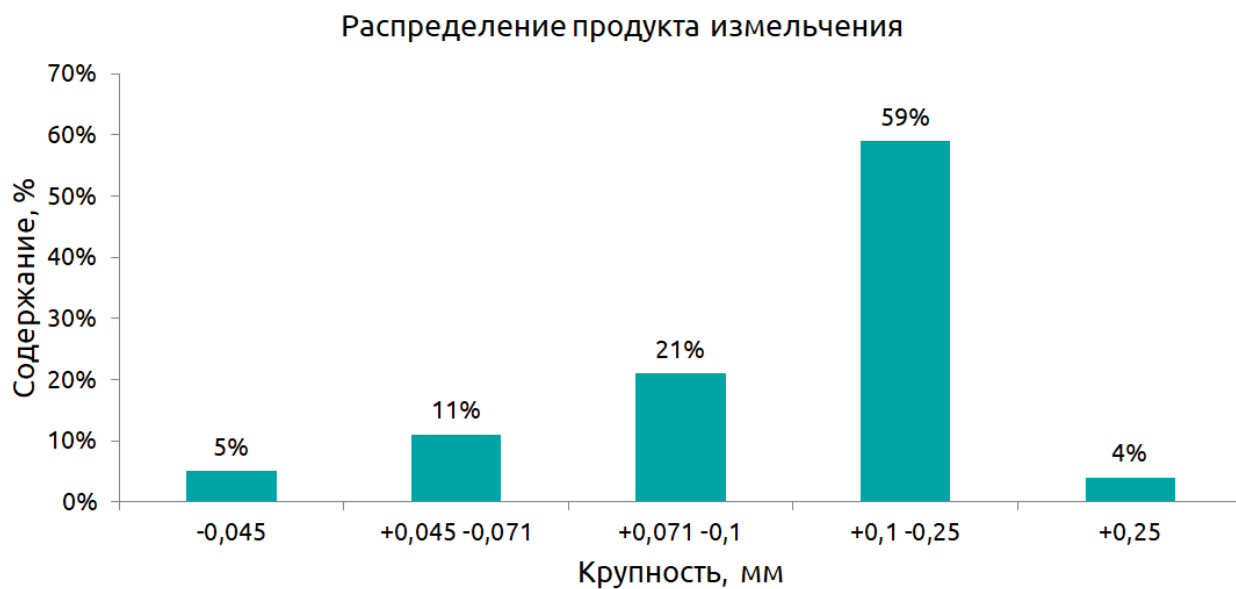


Рис. 5. Распределение продукта измельчения