

Протокол проведения испытаний ИД 65/4

Материал: каменный уголь, марка КР.

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, твердость 1 единица по Моосу, $\rho=1,01$ гр/см³,

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы неправильной формы крупностью менее 3 мм.

1.3 Поставленная задача: Измельчение до крупности менее 0,2 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: 300 гр;

2.1.2 Время процесса: 10 мин;

2.1.3 Производительность: 1,8 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис.3. Материал до дробления

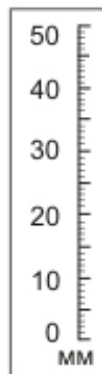


Рис.4. Готовый продукт

Раздел 3. Результат испытаний.

