



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 № ЩД 10/18

Материал: Стекло́нные трубки

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, прозрачный, склонен к самоизмельчению, $\rho=2,21$ г/см³;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Трубки диаметром 20-40 мм, толщиной стенки 1-3 мм, длиной 500 мм;

1.3 Поставленная задача: Дробление до крупности 10-50 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Щековая дробилка ЩД 10



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Дробление на Дробилке щековой ЩД 10

2.1.1 Вес пробы: 0,25 кг;

2.1.2 Время дробления: 5 сек;

2.1.3 Производительность: 180 кг/час.

2.1.4. Результат:



Рис.3. Материал до дробления



Рис.4. Продукт дробления

Раздел 3. Результат испытаний.

Рис. 5 Распределение продукта дробления

