



# ВИБРОТЕХНИК

Авангард российского оборудования  
для точного измельчения



Победитель конкурсов по качеству  
«100 лучших товаров России», «Сделано в России»  
и «Сделано в Петербурге»

## Протокол испытаний по измельчению трепела № ВКМД 6/4

Материал: Трепел

### Раздел 1. Постановка задачи.

**1.1 Свойства исходного материала:** полировальный сланец, тонкослоистая землистая порода желтоватого цвета, легко растирающаяся;

**1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала:** неоднородный (максимальный размер кусков 5 мм);

**1.3 Поставленная задача:** получить продукт крупностью 100-160 мкм;

### 1.4 Используемое оборудование:



Рис. 1 Вибрационная конусная мельница-дробилка ВКМД 6.    Рис. 2 Анализатор А 20.

### Раздел 2. Проведение испытаний.

**2.1 Измельчение на Вибрационной конусной мельнице-дробилке ВКМД 6.**

**2.1.1 Вес пробы 51 гр;**

**2.1.2 Время измельчения: 7 сек;**

**2.1.3 Производительность: 26 кг/час;**

## 2.1.4 Результат:



Рис. 3. Материал до измельчения.



Рис. 4. Готовый продукт.

## Раздел 3. Результат испытаний.

