

## Протокол испытаний по измельчению чабреца № РМ 120/30

Материал: Чабрец

### Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: сухой, гигроскопичный, хрупкий, непрочный;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: стебли с листьями длиной до 70 мм, семена и листья  $2 \div 8$  мм;

1.3 Поставленная задача: измельчение до крупности  $1 \div 3$  мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис. 1 Роторная ножевая мельница РМ 120.



Рис. 2 Анализатор А 20.

### Раздел 2. Проведений испытаний.

2.1 Измельчение на Роторной ножевой мельнице РМ 120

2.1.1 Вес пробы: 27 гр;

2.1.2 Время измельчения: 37 сек;

2.1.3 Производительность: 2,5 кг/ч;

## 2.1.4 Результат:



Рис. 3. Материал до измельчения.

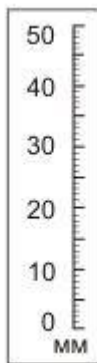


Рис. 4. Готовый продукт.

## Раздел 3. Результат испытаний.

