

Протокол проведения испытаний № ИП 1/1

Материал: Глинистая почва

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Свойства исходного материала: Сухой, плотность 1,6 г/см³, прочность 1,5-2 по Протодюконову;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Куски произвольной формы размером от 10 до 50 мм;

1.3 Поставленная задача: Измельчение до крупности менее 2 мм;

1.4 Используемое оборудование:



Рис 1. Истиратель почвы ИП 1



Рис 2. Анализатор А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Измельчение на Истирателе почвы ИП 1

2.1.1 Вес пробы: 825 г;

2.1.2 Время измельчения: 55 сек;

2.1.3 Производительность: 54 кг/час;

2.1.4 Результат:



Рис. 3. Материал до измельчения



Рис. 4. Продукт измельчения

Раздел 3. Результат испытаний.

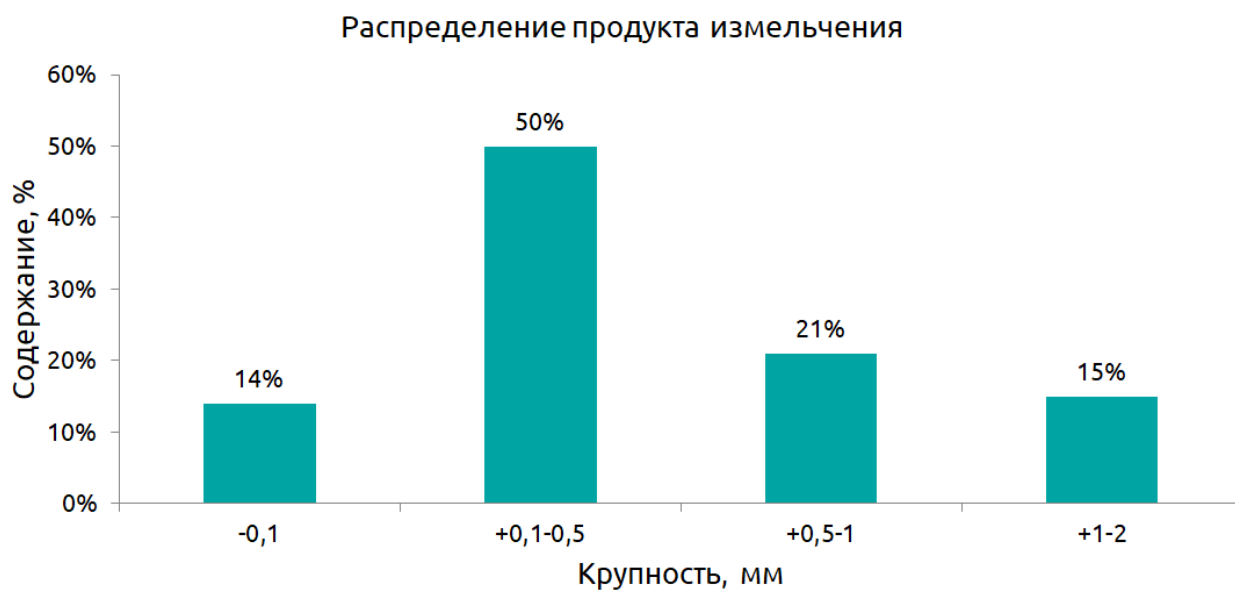


Рис. 5. Распределение продукта измельчения