

Протокол проведения испытаний № А 20/26

Материал: Порошок молибдена

Раздел 1. Постановка задачи.

1.1 Основные свойства материала: Определение гранулометрического состава материала перед измельчением на истирателе вибрационном ИВ 1;

1.2 Крупность и фракционный состав исходного материала: Частицы произвольной формы крупностью до 5 мм;

1.3 Поставленная задача: Произвести рассев материала и выделить класс крупности 0,050-0,100.



Рис. 1. Анализатор ситовой А 20

Раздел 2. Проведение испытаний.

2.1 Рассев на Анализаторе ситовом А 20

2.1.1 Вес пробы: 201 г;

2.1.2 Продолжительность процесса: 5 мин;

2.1.3 Производительность: 2,4 кг/час.

2.2 Рассев на Анализаторе ситовом А 20

2.2.1 Вес пробы: 200,5 г;

2.2.2 Продолжительность процесса: 10 мин;

2.2.3 Производительность: 1,2 кг/час.

Раздел 3. Результат испытаний.

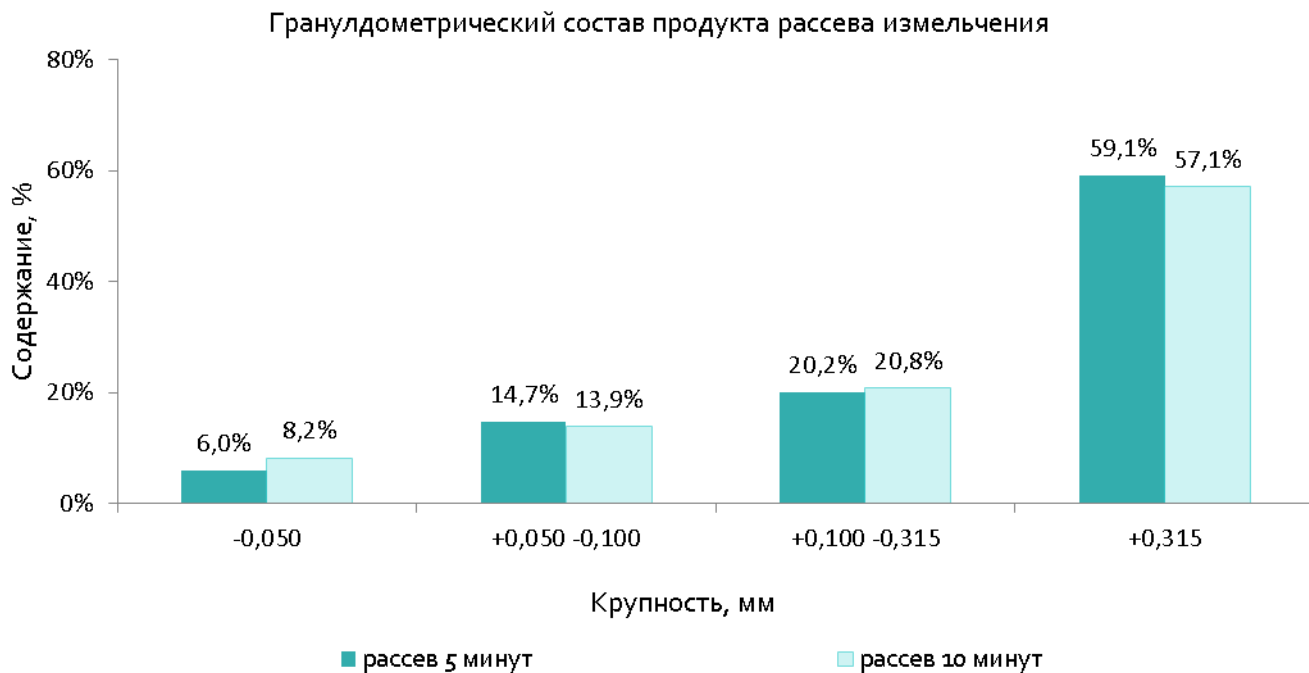


Рис. 4. Гранулометрический состав продукта рассева измельчения