УДК 661.631:535.668.6:006.354 Группа Л19

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ФОСФОР И НЕОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ ФОСФОРА

Метод определения степени белизны

ГОСТ 24024.4—80

Phosphorus and inorganic phosphorus compounds.
Method of whitness degree determination

МКС 71.060.10
ОКСТУ 2109

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 5 марта 1980 г. № 1024 дата введения установлена

01.07.80

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта СССР от 27.05.91 № 741

Настоящий стандарт распространяется на фосфор и неорганические соединения фосфора и устанавливает метод определения степени белизны.

Метод основан на измерении степени белизны лейкометром, используя для сравнения образец со степенью белизны более 83 %.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1422—78.

1. ОТБОР ПРОБ

1.1. Отбор проб проводят по нормативно-технической документации на конкретные виды продукции.

2. АППАРАТУРА

Лейкометр с арматурой.

Образец для сравнения со степенью белизны более 83 %, предварительно проверенный.

3. ПРОВЕДЕНИЕ АНАЛИЗА

3.1. 50 г анализируемой пробы измельчают до размера не более 0,4 мм и готовят к анализу в соответствии с инструкцией, прилагаемой к лейкометру. Степень белизны измеряют после юстировки прибора по образцу без фильтрата при помощи лампочки.

4. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

4.1. Степень белизны отсчитывают на измерительном барабане.

За результат анализа принимают среднеарифметическое значение двух параллельных определений, допускаемые расхождения между которыми не должны превышать 0,4 %.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

Переиздание. Ноябрь 2003 г.

gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru