

**Изменение № 2 ГОСТ 8986—82 Фосфор желтый технический. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.06.89 № 2185**

**Дата введения 01.01.90**

Вводная часть. Четвертый—шестой абзацы исключить.

Пункт 1.2 изложить в новой редакции: «1.2. Желтый фосфор выпускается двух марок: А, В».

Пункт 1.3. Таблица. Графу «Норма для марки С» исключить.

Пункт 2.2. Заменить ссылку: ГОСТ 12.1.005—76 на ГОСТ 12.1.005—88.

Пункт 3.2 после слов «при малых партиях» дополнить словами: «у предприятия-изготовителя отбор допускается проводить из специальной емкости (цистерны) перед заливкой в бочки».

Пункт 4.1.2. Исключить слова: «марок А и В»; заменить слова: «в бочку» на «в емкость (хранилище)»; «до 80 °С» на «до температуры не менее 50 °С».

Пункт 4.1.3 исключить.

Пункт 4.1.4. Второй, третий абзацы изложить в новой редакции: «К каждому стакану с объединенной пробой фосфора приклеивают этикетку, на которой указывают:

наименование изготовителя (только для предприятия-потребителя)»;

шестой, последний абзацы исключить.

Пункты 4.4.2. Заменить ссылки: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87, ГОСТ 23932—79 на ГОСТ 25336—82;

второй абзац. Исключить слово: «свежезерегнаннный»;

*(Продолжение см. с. 152)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 8986—82)*

третий абзац исключить;

пятый абзац изложить в новой редакции: «Тигель типа ТФ или воронка ВФ, стеклянные фильтрующие ПОР 40—100 по ГОСТ 25336—82»;

дополнить абзацами: «Весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности с наибольшим пределом взвешивания 200 г, а также весы лабораторные общего назначения 4-го класса точности с наибольшим пределом взвешивания 500 г по ГОСТ 24104—88.

Допускается применение других весов с аналогичными метрологическими характеристиками.

Термометр по ГОСТ 27544—87.

Пипетки по ГОСТ 20292—74.

Стаканчики для взвешивания по ГОСТ 25336—82».

Пункт 4.4.3. Первый абзац после слова «тигель» дополнить словами: «или воронку»;

второй абзац изложить в новой редакции: «Пинцетом отбирают около 10 г анализируемой пробы, высушивают фильтровальной бумагой и погружают в стакан со спиртом, вынимают, обсушивают фильтровальной бумагой, обдувают, быстро погружают в стаканчик для взвешивания с водой, предварительно взвешенный (результат взвешивания в граммах записывают до второго десятичного знака), и взвешивают (с той же точностью)»;

четвертый абзац до слов «наливают бензол» изложить в новой редакции: «Стеклянный фильтрующий тигель или воронку предварительно промывают спиртом, высушивают при  $(80 \pm 3)$  °С до постоянной массы и взвешивают (результат взвешивания в граммах записывают до четвертого десятичного знака)».

Пункты 4.4.3, 4.5.3. Пятые абзацы. Исключить слова: «и эфиром»; заменить значение и слова:  $80$  °С на  $(80 \pm 3)$  °С; «с погрешностью не более 0,0002 г» на

*(Продолжение см. с. 153)*

«(результат взвешивания в граммах записывают до четвертого десятичного знака)».

Пункт 4.4.4.2 изложить в новой редакции: «4.4.4.2. За результат анализа принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, абсолютное расхождение между которыми не превышает допускаемое расхождение, равное 0,03 % — при массовой доле нерастворимого остатка до 0,1 %, 0,1 % — при массовой доле нерастворимого остатка до 0,5 % при доверительной вероятности  $P=0,95$ ».

Пункт 4.5.2. Второй абзац исключить;

заменить ссылки: ГОСТ 18300—72 на ГОСТ 18300—87.

Пункт 4.5.3. Второй абзац изложить в новой редакции: «Пинцетом отбирают около 10 г анализируемой пробы, высушивают фильтровальной бумагой и быстро погружают в стакан со спиртом. После этого пробу вынимают, подсушивают фильтровальной бумагой, обдувают и быстро погружают в стаканчик для взвешивания с водой, предварительно взвешенный (результат взвешивания в граммах записывают до второго десятичного знака), и взвешивают с той же точностью»;

(Продолжение см. с. 154)

четвертый абзац до слов «наливают до половины» изложить в новой редакции: «Тигель или воронку предварительно промывают спиртом, высушивают при  $(80 \pm 3)$  °С до постоянной массы и взвешивают (результат взвешивания в граммах записывают до четвертого десятичного знака)».

Пункт 4.5.4.2 изложить в новой редакции: «4.5.4.2. За результат анализа принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, абсолютное расхождение между которыми не превышает допускаемое расхождение, равное 0,03 % при доверительной вероятности  $P=0,95$ ».

Пункт 5.3. Второй абзац изложить в новой редакции: «Транспортная маркировка бочек — по ГОСТ 14192—77 с нанесением манипуляционных знаков «Верх, не кантовать», «Герметичная упаковка», а также знаков опасности класса 4, подкласса 4.2, класса 6, подкласса 6.1, классификационного шифра 4221 (черт. 46 и 6а) по ГОСТ 19433—88, серийного номера ООН (1381)»;

третий абзац после слов «кроме того» дополнить словами: «на бочки»;

последний абзац дополнить ссылками: ГОСТ 26319—84 и ГОСТ 14192—77; исключить ссылки: СТ СЭВ 257—80 и СТ СЭВ 258—76.

(ИУС № 11 1989 г.)