

Изменение № 1 ГОСТ 25555.0—82 Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения титруемой кислотности

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17.12.85 № 4042 срок введения установлен

с 01.05.86

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 9109.

Раздел 2 изложить в новой редакции:

«2. Отбор и подготовка проб

Отбор проб по ГОСТ 26313—84, ГОСТ 12231—66, подготовка проб по ГОСТ 26671—85».

Пункт 3.1 дополнить словами: «Пределы возможной относительной погрешности измерения $\Delta_n = \Delta_v = 3\%$; $P = 0,95$ ».

Пункт 3.2 изложить в новой редакции:

«3.2. Аппаратура, материалы и реактивы

pH-метр или универсальный иономер с погрешностью измерения не более $\pm 0,05$ в диапазоне измерения pH от 4 до 9.

Электрод измерительный (стеклянный) и электрод сравнения (хлорсеребряный, каломельный или другой) или комбинированный электрод.

Весы лабораторные общего назначения с метрологическими характеристиками по ГОСТ 24104—80, с наибольшим пределом взвешивания до 500 г и поверочной ценой деления не более 50 мг.

Колбы по ГОСТ 1770—74, 1—250—2 или 2—250—2.

Пипетки по ГОСТ 20292—74, 2—2—25 или 2—1—25, 2—2—50 или 2—1—50, 2—2—100 или 2—1—100.

Бюретки по ГОСТ 20292—74, 1—2—25—0,1 или 2—2—25—0,1 или 3—2—25—0,1.

Колбы конические по ГОСТ 25336—82, Кн-2—250—34 ТХС.

Стаканы по ГОСТ 25336—82, В-1—50 ТС, Н-1—100 ТС, В-1—250 ТС,

Воронки лабораторные по ГОСТ 25336—82, В-56—80 ХС или В-75—140 ХС или В-100—150 ХС.

(Продолжение см. с. 362)

361

(Продолжение изменения к ГОСТ 25555.0—82)

Палочки стеклянные по ГОСТ 21400—75.

Бумага фильтровальная лабораторная по ГОСТ 12026—76 или вата медицинская гигроскопическая по ГОСТ 5556—81.

Растворы буферные с pH 4,01 и 9,18.

Натрия гидроксид по ГОСТ 4328—77, титрованный раствор с $(\text{NaOH}) = 0,1$ моль/дм³».

Пункт 3.3.1. Первый абзац. Заменить слова: «массой 25 г» на «массой от 5 до 50 г, в зависимости от предполагаемой кислотности, взятую с погрешностью не более $\pm 0,1$ г»;

второй абзац. Заменить слова: «массой 50 г» на «массой от 5 до 50 г, в зависимости от предполагаемой кислотности».

Пункт 3.4.1. Заменить слова: «от 10 до 25 см³» на «не менее 6 см³».

Пункт 3.4.2. Последний абзац. Заменить слова: «титрования» на «титрования».

Пункт 4.1 дополнить словами: «Пределы возможной относительной погрешности измерений $\Delta_n = \Delta_v = 3\%$; $P = 0,95$ ».

Пункт 4.2. Заменить ссылку: ГОСТ 9876—73 на ГОСТ 25336—82.

Пункт 4.4. Заменить слова: «от 25 до 50 см³» на «от 25 до 100 см³»; «от 10 до 20 см³» на «не менее 6 см³».

(ИУС № 4 1986 г.)