
**Изменение № 2 ГОСТ 25555.0—82 Продукты переработки плодов и овощей.
Методы определения титруемой кислотности**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Комитета стандартизации
и метрологии СССР от 23.12.91 № 2052**

Дата введения 01.07.92

На обложке и первой странице под обозначением стандарта исключить обозначение: **(СТ СЭВ 3010—81)**.

Вводная часть. Второй абзац исключить;
дополнить абзацем: «Требования настоящего стандарта являются обязательными».

Раздел 2. Заменить ссылку: ГОСТ 12231—66 на ГОСТ 27853—88.

Пункт 3.2. Третий абзац. Заменить слова и ссылку: «и поверочной ценой деления не более 50 мг» на «4-го класса точности», ГОСТ 24104—80 на ГОСТ 24104—88

дополнить абзацем (после третьего): «Насос водоструйный по ГОСТ 25336—82 или насос Комовского»;

десятый абзац изложить в новой редакции: «Палочка из химико-лабораторного стекла по ГОСТ 21400—75».

(Продолжение см. с. 244)

Пункт 3 3 1 Первый абзац Заменить слова «массой от 5 до 50 г, в зависимости от предполагаемой кислотности, взятую с погрешностью не более $\pm 0,1$ г» на «массой от 5,0 до 50,0 г в зависимости от предполагаемой кислотности»,

второй абзац Заменить слова «массой от 5 до 50 г, в зависимости от предполагаемой кислотности, взятую с погрешностью не более $\pm 0,1$ г» на «массой 50,0 г»,

дополнить примечанием «Примечание Пробы продуктов, содержащих углекислый газ, перед анализом освобождают от углекислого газа путем создания вакуума в течение 3—4 мин при помощи водоструйного насоса»

Пункт 3 5 1 Заменить слова «лимонной кислоты $M(\frac{1}{3}C_6H_8O_7) = 64$ » на «лимонной кислоты моногидрата $M(\frac{1}{3}C_6H_8O_7 \cdot H_2O) = 70$ »

Пункт 3 5 2 изложить в новой редакции «3 5 2 За окончательный результат испытания принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, относительное расхождение между которыми не должно превышать 5 % ($P = 0,95$)

Результаты округляют до первого десятичного знака»

Пункт 4 2. Заменить ссылку: ГОСТ 5850—72 на ТУ 6—09—5360—88
(ИУС № 4 1992 г)