



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**НАПИТКИ БЕЗАЛКОГОЛЬНЫЕ, СИРОПЫ,  
КВАСЫ И НАПИТКИ ИЗ ХЛЕБНОГО СЫРЬЯ**

**МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОЙКОСТИ**

**ГОСТ 6687.6—88**

**Издание официальное**

Цена 3 коп. БЗ 3—88/254

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ**

**Москва**

**НАПИТКИ БЕЗАЛКОГОЛЬНЫЕ, СИРОПЫ,  
КВАСЫ И НАПИТКИ ИЗ ХЛЕБНОГО СЫРЬЯ****Метод определения стойкости**Soft drinks, syrups, kvasses and corn drinks.  
Method of stability determination**ГОСТ****6687.6—88**

ОКСТУ 9109

Срок действия с 01.07.89  
до 01.07.94

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на безалкогольные напитки, сиропы, квасы и напитки из хлебного сырья и устанавливает метод определения их стойкости.

**1. Методы отбора проб**

1.1. Отбор проб — по ГОСТ 6687.0—86.

**2. Аппаратура**

Шкаф термостатируемый, обеспечивающий устойчивое поддержание температуры в пределах 18—22°C.

**3. Проведение испытания**

3.1. Две бутылки с продукцией, отобранные из партии в день розлива, помещают в термостатируемый шкаф. Термостатирование образцов проводят при температуре  $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ .

3.2. Для регистрации начала изменения потребительских свойств прозрачных напитков и сиропов бутылки с продукцией ежедневно просматривают на фоне источника света (дневной свет или люминисцентная лампа), на уровне глаз, на расстоянии 40—50 см и визуально определяют образование помутнения или осадка.

3.3. Стойкость непрозрачных напитков и сиропов, квасов и напитков из хлебного сырья устанавливают в последние два дня срока стойкости путем наблюдения превышения допустимого предела титруемой кислотности по ГОСТ 6687.4—86 и снижения массовой доли сухих веществ ниже допустимых пределов по ГОСТ 6687.2—86.



#### 4 Обработка результатов

##### 4.1 Стойкость измеряется в сутках:

в прозрачных напитках и сиропах — с момента розлива до образования помутнения или осадка;

в непрозрачных напитках и сиропах, квасах и напитках из хлебного сырья — с момента розлива до возрастания титруемой кислотности выше установленных пределов и снижения массовой доли сухих веществ ниже установленных пределов

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

## 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным агропромышленным комитетом СССР

## ИСПОЛНИТЕЛИ

Л. В. Судникович; В. А. Поляков, канд биол наук, Л. Н. Беневоленская; А. В. Орещенко, канд техн наук, Н. А. Погорская

## 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30.05.88 № 1530

## 3. Срок первой проверки — IV квартал 1992 г. Периодичность проверки — 5 лет

## 4. ВЗАМЕН ГОСТ 6687.6—75.

## 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 6687 0—86	1 1
ГОСТ 6687 2—86	3 3
ГОСТ 6687 4—86	3 3

Редактор *Т И Василенко*

Технический редактор *О Н Никитина*

Корректор *Е И Морозова*

Сдано в наб 16 06 88 Подп в печ 03 08 88 02э уст п л 025 усл кр отт 0 13 уч изд л  
Тир 14 000 Цена 3 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов 123840 Москва ГСП Новоарсенский пер, 3  
Тип «Московский печатник» Москва Лялин пер 6 Зак 2422