

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**ПРОДУКЦИЯ БЕЗАЛКОГОЛЬНОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИХ  
ПОКАЗАТЕЛЕЙ И ОБЪЕМА ПРОДУКЦИИ**

**ГОСТ 6687.5—86**

**Издание официальное**

**ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва**

**к ГОСТ 6687.5—86 Продукция безалкогольной промышленности. Методы определения органолептических показателей и объема продукции**

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Вводная часть	безалкогольные	безалкогольные и слабоалкогольные
Пункты 2.2 (первый абзац), 2.3.1 (2 раза), 2.3.2, 2.3.3, 3.3.1, 3.3.1.2	безалкогольных	безалкогольных и слабоалкогольных
Пункт 3.2. Первый абзац	с безалкогольными	с безалкогольными и слабоалкогольными
Пункт 3.3.1.1. Первый абзац	безалкогольному	безалкогольному или слабоалкогольному
Пункт 3.3.1.2	безалкогольного	безалкогольного и слабоалкогольного

(ИУС № 7 2007 г.)

## ПРОДУКЦИЯ БЕЗАЛКОГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**Методы определения органолептических  
показателей и объема продукции**

**ГОСТ**

**6687.5—86**

**Non-alcoholic industry products Methods for  
determination of organoleptic indices and  
products volume**

ОКСТУ 9109

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 9 апреля 1986 г. № 923 срок введения установлен

01.07.87

Настоящий стандарт распространяется на продукцию безалкогольной промышленности (жидкие безалкогольные напитки, сиропы, концентрат квасного сусла, концентраты и экстракты квасов колер и др.) и устанавливает методы определения органолептических показателей качества (внешнего вида, прозрачности, цвета, аромата и вкуса), методы определения объема продукции; для концентрата квасного сусла, концентратов и экстрактов квасов, колера — метод определения растворимости в воде и наличия посторонних примесей. Требования настоящего стандарта являются обязательными.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

### 1. ОТБОР ПРОБ

1. Отбор проб по ГОСТ 6687.0—86.

### 2. ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА

#### 2.1. Аппаратура, материалы, реактивы

Весы лабораторные общего назначения по ГОСТ 24104—88 с наибольшим пределом взвешивания 1 кг и погрешностью  $\pm 0,1$  г.

Издание официальное



Перепечатка воспрещена

Издательство стандартов, 1986

Издательство стандартов, 1994

Переиздание с изменениями

Стакан типа Н вместимостью 250 см<sup>3</sup>, диаметром 69 мм по ГОСТ 25336—82.

Цилиндр мерный вместимостью 250 см<sup>3</sup>, диаметром 70 мм по ГОСТ 1770—74.

Термометр жидкостный стеклянный с диапазоном измерения температуры 0—100°C и ценой деления шкалы 0,1°C по ГОСТ 28498—90.

Баня водяная.

Бокал дегустационный.

Вода питьевая по ГОСТ 2874—82.

Палочка стеклянная.

## 2.2. Подготовка к испытанию

Перед определением вкуса и аромата безалкогольных напитков их доводят до температуры 10—14°C путем охлаждения или подогрева в водяной бане.

Сиропы перед определением органолептических показателей разводят водой в десять раз по объему. Для этого в мерный цилиндр вместимостью 250 см<sup>3</sup> наливают 25 см<sup>3</sup> сиропа температурой 10—14°C, доливают питьевой водой той же температуры до метки 250 см<sup>3</sup> и тщательно перемешивают.

Перед определением вкуса и аромата концентрата квасного сусла и колера, концентратов квасов, экстрактов квасов их разбавляют водой в массовом отношении соответственно 1:30, 1:10, 1:15. Для этого доводят массу содержимого стакана с 10,0 г концентрата квасного сусла и колера или 30,0 г концентрата кваса, или 20,0 г экстракта кваса соответственно до 310,0; 330,0; 320,0 г. Смесь тщательно перемешивают стеклянной палочкой до полного растворения продукции.

### 2.1, 2.2. (Измененная редакция, Изм. № 1).

#### 2.3. Проведение испытания

2.3.1. Внешний вид безалкогольных напитков в бутылках и банках, сиропов, концентрата квасного сусла, концентратов и экстрактов квасов в бутылках и банках вместимостью не более 1000 см<sup>3</sup> определяют визуально на соответствие требованиям нормативно-технической документации на готовую продукцию. Оценивают правильность наклейки этикетки, наличие перекосов, деформации, разрывов, чистоту бутылки. Прозрачность и наличие посторонних включений в безалкогольных напитках в бутылках и банках и сиропах в бутылках и банках вместимостью не более 1000 см<sup>3</sup> определяют, просматривая закупоренные бутылки, банки в проходящем свете и переворачивая их при этом.

2.3.2. Внешний вид, цвет сиропов, концентрата квасного сусла, концентратов и экстрактов квасов, колера (после их разбавле-