

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
52409—  
2005

---

## ПРОДУКЦИЯ БЕЗАЛКОГОЛЬНОГО И СЛАБОАЛКОГОЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

### Термины и определения

Издание официальное



## Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0—2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения»

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Государственным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт пивоваренной, безалкогольной и винодельческой промышленности»

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 91 «Пивобезалкогольная и винодельческая продукция»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 декабря 2005 г. № 320-ст

### 4 ВВЕДЕНО В ПЕРВЫЕ

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте национального органа Российской Федерации по стандартизации в сети Интернет*

## Введение

Установленные в стандарте термины расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий в области производства безалкогольной и слабоалкогольной продукции.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Не рекомендуемые к применению термины-синонимы приведены в круглых скобках после стандартизованного термина и обозначены пометой «Нрк».

В алфавитном указателе данные термины приведены отдельно с указанием номера статьи.

Приведенные определения можно при необходимости изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в стандарте.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, а синонимы — курсивом.

**Поправка к ГОСТ Р 52409—2005 Продукция безалкогольного и слабоалкогольного производства. Термины и определения**

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Пункт 2	минерализацией 2,0 г/дм <sup>3</sup>	минерализацией не более 2,0 г/дм <sup>3</sup>

(ИУС № 1 2008 г.)

ПРОДУКЦИЯ БЕЗАЛКОГОЛЬНОГО И СЛАБОАЛКОГОЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Термины и определения

Products of non-alcoholic and low-alcoholic industry. Terms and definitions

Дата введения — 2007—01—01

## 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области производства безалкогольных и слабоалкогольных напитков.

Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для применения во всех видах документации и литературы по производству безалкогольной и слабоалкогольной продукции, входящих в сферу работ по стандартизации и/или использующих результаты этих работ.

## 2 Термины и определения

### Безалкогольная продукция

**1 безалкогольный напиток:** Готовый напиток с объемной долей этилового спирта не более 0,5 %, а для напитков брожения и на спиртосодержащем сырье — не более 1,2 %, на основе питьевой или минеральной воды с общей минерализацией не более 1,0 г/дм<sup>3</sup>.

П р и м е ч а н и е — Напиток может быть, но необязательно, подсладен, подкислен, газирован, может содержать, но необязательно, плоды и ягоды, соки, растительное сырье, молочные продукты, продукты пчеловодства, соли, пищевые добавки, биологически активные добавки и другие ингредиенты, использование которых допускается нормативными правовыми актами Российской Федерации\*.

**2 столовая вода** (Нрк. искусственно-минерализованная вода): Безалкогольный напиток на основе питьевой воды с общей минерализацией 2,0 г/дм<sup>3</sup>.

П р и м е ч а н и е — Напиток может содержать минеральные соли, добавленные специально, двуокись углерода, но не должен содержать сахар, заменители сахара, пищевые добавки и другие пищевые продукты.

**3 квас:** Национальный безалкогольный напиток с объемной долей этилового спирта не более 1,2 %, изготовленный в результате незавершенного спиртового или спиртового и молочнокислого брожения сусла.

П р и м е ч а н и е — Сусло может быть приготовлено из растительного сырья или продуктов его переработки, сахара, фруктозы, декстрозы, малтозы, сиропа глюкозы и других натуральных сахаросодержащих веществ с последующим добавлением или без добавления пищевых добавок.

**4 напиток «Морс»:** Национальный безалкогольный напиток, изготовленный из свежих целых или дробленых плодов, ягод и овощей или их смесей с добавлением или без добавления натуральных сахаросодержащих веществ.

**5 напиток на основе минеральной воды:** Безалкогольный напиток, содержащий природную минеральную воду с общей минерализацией не более 1,0 г/дм<sup>3</sup>.

\* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации — нормативными документами федеральных органов исполнительной власти.

## ГОСТ Р 52409—2005

**6 напитки на растительном сырье:** Безалкогольные напитки с объемной долей этилового спирта не более 1,2 %, содержащие ингредиенты безалкогольного напитка с преобладанием экстрактов, настоев, концентратов и композиций из растительного сырья.

**7 низкокалорийный напиток:** Безалкогольный напиток калорийностью не более 20 ккал/100 см<sup>3</sup>.

**8 напиток «Сбитень»:** Национальный безалкогольный напиток, содержащий не менее 3 % меда, с использованием растительного сырья и натуральных сахаросодержащих веществ.

**9 напиток «Водица»:** Национальный безалкогольный напиток, содержащий плодово-ягодное сырье с добавлением или без добавления растительного сырья и натуральных сахаросодержащих веществ не более 60 кг/1000 дм<sup>3</sup>.

**10 напиток «Взвар»:** Национальный безалкогольный напиток, содержащий плодово-ягодное и/или пряно-ароматическое растительное сырье и натуральные сахаросодержащие вещества, изготовленный по специальной технологии.

**11 безалкогольные напитки специального назначения:** Безалкогольные напитки, содержащие физиологически ценные, безопасные для здоровья, имеющие точные физико-химические характеристики ингредиенты, свойства которых определены и научно обоснованы.

**П р и м е ч а н и е** — Напитки могут быть витаминизированными, тонизирующими, для спортсменов, изотоническими, диабетическими и другими.

**12 смесь сухого растительного сырья для приготовления напитка:** Продукт, представляющий высушеннную и измельченную смесь растительного, в том числе лекарственного и/или плодово-ягодного, сырья для приготовления напитков специальным методом.

### Слабоалкогольная продукция

**13 слабоалкогольный напиток:** Готовый напиток с объемной долей этилового спирта от 1,2 % до 9,0 %, на основе питьевой или минеральной воды с общей минерализацией не более 1,0 г/дм<sup>3</sup>.

**П р и м е ч а н и е** — Напиток может быть, но необязательно, подсладен, подкислен, газирован, может содержать, но необязательно, плоды и ягоды, соки, растительное сырье, молочные продукты, продукты пчеловодства, соли, спиртные напитки, пищевые добавки, биологически активные добавки и другие ингредиенты, использование которых допускается нормативными правовыми актами Российской Федерации, с добавлением или без добавления этилового ректифицированного спирта из пищевого сырья.

**14 слабоалкогольный коктейль:** Слабоалкогольный напиток, представляющий собой смесь различных продуктов.

**П р и м е ч а н и е** — Напиток может содержать соки, в т. ч. сброженные, концентраты соков, плоды, ягоды, овощи, настои или экстракты растительного сырья, спиртные напитки, пиво, молочные продукты, продукты пчеловодства и другие ингредиенты, использование которых допускается нормативными правовыми актами Российской Федерации\*.

**15 напиток «Медовуха»:** Национальный слабоалкогольный напиток с объемной долей этилового спирта от 1,2 % до 9,0 %, получаемый путем спиртового брожения сусла, содержащего не менее 8 % меда, с использованием или без использования других продуктов пчеловодства, растительного сырья, с добавлением или без добавления натуральных сахаросодержащих веществ.

**16 слабоалкогольные напитки специального назначения:** Слабоалкогольные напитки, приготовленные с добавлением настоев, экстрактов растительного сырья, витаминов, биологически активных добавок, содержащие физиологически ценные, безопасные для здоровья, имеющие точные физико-химические характеристики ингредиенты, свойства которых определены и научно обоснованы.

### Продукция безалкогольного и слабоалкогольного производства

**17 сироп:** Концентрированный продукт, приготовленный из ингредиентов безалкогольного напитка с массовой долей сухих веществ не менее 50,0 %.

\* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации — нормативными документами федеральных органов исполнительной власти.

**18 сиропы специального назначения:** Сиропы, содержащие физиологически ценные, безопасные для здоровья, имеющие точные физико-химические характеристики ингредиенты, свойства которых определены и научно обоснованы.

**П р и м е ч а н и е —** Сиропы могут быть витаминизированными, тонизирующими, для спортсменов, изотоническими, диабетическими и другими.

**19 настой:** Продукт с объемной долей этилового спирта не менее 12 %, содержащий экстрактивные и ароматические вещества растительного сырья, полученный способом настаивания.

**20 экстракт:** Продукт, содержащий экстрактивные и/или ароматические вещества растительного сырья, полученный способом экстрагирования.

**21 композиция:** Продукт, представляющий собой смесь настоев и/или экстрактов, и/или натуральных ароматизаторов.

**22 концентрат:** Продукт, содержащий компоненты безалкогольного напитка.

**23 концентрированная основа:** Продукт с объемной долей этилового спирта не более 25 %, содержащий натуральные компоненты безалкогольного напитка и биологически активные добавки.

**24 концентрат кваса:** Продукт, представляющий собой смесь концентрата квасного сусла с другими ингредиентами и пищевыми добавками, с массовой долей сухих веществ не менее 57 %.

**25 концентрат квасного сусла:** Продукт, представляющий собой смесь экстрактов зернового сырья с массовой долей сухих веществ не менее 68 %.

#### Алфавитный указатель терминов

<b>вода столовая</b>	2
<b>квас</b>	3
<b>коктейль слабоалкогольный</b>	14
<b>композиция</b>	21
<b>концентрат</b>	22
<b>концентрат кваса</b>	24
<b>концентрат квасного сусла</b>	25
<b>концентрированная основа</b>	23
<b>напитки безалкогольные специального назначения</b>	11
<b>напитки на основе минеральной воды</b>	5
<b>напитки на растительном сырье</b>	6
<b>напитки слабоалкогольные специального назначения</b>	16
<b>напиток безалкогольный</b>	1
<b>напиток «Взвар»</b>	10
<b>напиток «Водица»</b>	9
<b>напиток «Медовуха»</b>	15
<b>напиток «Морс»</b>	4
<b>напиток низкокалорийный</b>	7
<b>напиток «Сбитень»</b>	8
<b>напиток слабоалкогольный</b>	13
<b>настой</b>	19
<b>сироп</b>	17
<b>сиропы специального назначения</b>	18
<b>смесь сухого растительного сырья для приготовления напитка</b>	12
<b>экстракт</b>	20

# ГОСТ Р 52409—2005

УДК 001.4:663:006.354

ОКС 67.160.20  
67.160.10

Н00

Ключевые слова: продукция, безалкогольное и слабоалкогольное производство, термины, определения, безалкогольный напиток, слабоалкогольный напиток, квас, сироп, настой, экстракт, композиция, концентрат

Редактор *Л.И. Нахимова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *М.С. Кабашова*  
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Сдано в набор 11.01.2006. Подписано в печать 23.01.2006. Формат 60 × 84 1/8. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.  
Печать офсетная. Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,60. Тираж 330 экз. Зак. 39. С 2366.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.  
[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)

Набрано во ФГУП «Стандартинформ» на ПЭВМ.

Отпечатано в филиале ФГУП «Стандартинформ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.