Группа Н74

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

# ИЗДЕЛИЯ ЛИКЕРОВОДОЧНЫЕ ДЛЯ ЭКСПОРТА

## Общие технические условия

ГОСТ 27906—88

Liqueur-vodka products for export.
General specifications

МКС 67.160.10
ОКП 91 8100

Дата введения 01.01.90

Настоящий стандарт* распространяется на ликероводочные изделия для экспорта в бутылках и транспортной таре.

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Ликероводочные изделия должны быть приготовлены в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту или инструкциям на производство ликероводочных изделий и рецептурам с соблюдением норм и правил, утвержденных в установленном порядке.

**1.2. Характеристики**

1.2.1. В зависимости от содержания спирта, массовой концентрации общего экстракта и сахара ликероводочные изделия делят на группы:

ликеры;
кремы;
наливки;
пунши;
настойки сладкие;
настойки горькие;
бальзамы.

1.2.2. Ликероводочные изделия должны быть прозрачными и не иметь посторонних включений и осадка.

1.2.3. По органолептическим показателям каждое ликероводочное изделие должно иметь характерно выраженные цвет, вкус, аромат, предусмотренные рецептурами.

1.2.4. По физико-химическим показателям группы ликероводочных изделий должны соответствовать нормам, указанным в табл. 1.

Таблица 1

| Наименование группы изделия | Крепость, % | Массовая концентрация, г/дм$^3$ | | |
|---|---|---|---|---|
| | | общего экстракта | сахара | кислот в пересчете на лимонную |
| Ликеры | 25—45 | 250—500 | 250—500 | 0—7,0 |
| Кремы | 20—23 | 500—600 | 490—600 | 0—7,5 |
| Наливки | 18—20 | 260—470 | 250—400 | 2—10,0 |
| Пунши | 15—20 | 300—430 | 300—400 | 0—1,3 |
| Настойки сладкие | 16—25 | 90—320 | 80—300 | 0—9,0 |
| Настойки горькие | 30—60 | 0—80 | 0—70 | 0—5,0 |
| Бальзамы | 40—45 | 70—300 | — | — |

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 52192—2003.



gost.e-ecolog.ru

1.2.5. Физико-химические показатели каждого наименования ликероводочного изделия должны соответствовать величинам, предусмотренным рецептурой.

1.2.6. Допускаемые отклонения от установленных физико-химических показателей должны соответствовать величинам, указанным в табл. 2.

Таблица 2

| Наименование показателя | Допускаемое отклонение для ликероводочных изделий с содержанием общего экстракта и сахара, г/дм$^3$ | | |
|---|---|---|---|
| | от 320 и более | от 160 до 320 | до 160 |
| Крепость, % | ±0,2 | ±0,2 | ±0,2 |
| Массовая концентрация экстракта и сахара, г/дм$^3$ | ±8,0 | ±6,0 | ±3,0 |

**1.3. Требования к сырью и материалам**

Для изготовления ликероводочных изделий для экспорта применяют следующие сырье и материалы:

спирт этиловый ректификованный «Экстра» по ГОСТ 5962*;

соки и морсы спиртованные плодово-ягодные, приготовленные на спирте этиловом ректификованном высшей очистки;

настои спиртованные и спирты ароматные, получаемые из ароматического растительного сырья и этилового ректификованного спирта высшей очистки;

сахар-рафинад или сахар-песок рафинированный по ГОСТ 22;

кислота лимонная пищевая по ГОСТ 908;

вино виноградное по ГОСТ 7208**;

коньяк по ГОСТ 13741***;

мед натуральный по ГОСТ 19792;

масла эфирные, пищевые эссенции, вещества ароматические, красители, другие ингредиенты и пищевые продукты, разрешенные к применению Министерством здравоохранения СССР;

вода питьевая по ГОСТ 2874*[4] жесткостью до 1 мг·экв/дм$^3$ для естественной неумягченной воды и до 0,10 мг·экв/дм$^3$ для исправленной, в том числе умягченной воды.

**1.4. Упаковка**

1.4.1. Ликероводочные изделия разливают в новые бутылки из стекла вместимостью от 50 до 1750 см$^3$ по ГОСТ 10117.1 и ГОСТ 10117.2.

Допускается применять бутылки других типов и вместимостей по нормативно-технической документации, бочки по нормативно-технической документации, изготовленные из материалов, разрешенных Министерством здравоохранения СССР, химически устойчивых по отношению к продукции; автоцистерны по ГОСТ 9218 или автоцистерны, контейнеры и бочки фирмы-получателя в соответствии с требованиями внешнеэкономических организаций.

1.4.2. Ликероводочные изделия разливают:

«по уровню» в бутылки с венчиком типа «В» и «$В_1$» по ГОСТ 10117.1 и ГОСТ 10117.2 типа V и VIII с наполнением их от половины до двух третей высоты горла, считая от верхнего края венчика;

«по объему» в фигурные бутылки и керамические графины, отвечающие требованиям нормативно-технической документации, и бутылки по ГОСТ 10117.1 и ГОСТ 10117.2 типа VIII.

1.4.3. При розливе «по уровню» предельные отклонения объема продукции при температуре (20±0,5) °С в отдельных бутылках не должны превышать допускаемых отклонений от полной вместимости бутылок по ГОСТ 10117.1 и ГОСТ 10117.2 и другой нормативно-технической документации.

При розливе «по объему» предельные отклонения объема продукции при температуре (20±0,5) °С в отдельных бутылках и графинах не должны превышать, см$^3$:

±8,0 — для номинальной вместимости 1750;

±4,0 » » » 500;

±2,5 » » » 300 и 250;

±1,5 » » » 125 и 100.

---

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 51153—98.

** На территории Российской Федерации в части ароматизированных вин действует ГОСТ Р 52195—2003.

*** На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 51618—2000.

*[4] На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 51232—98.

1.4.4. Бутылки с ликероводочными изделиями должны быть укупорены герметично.

Бутылки с винтовым венчиком горловины укупоривают алюминиевыми колпачками с перфорацией, укомплектованными и разрешенными к применению Министерством здравоохранения СССР прокладками из полиэтилена, белого картона, прессованной крошки корковой пробки, покрытых с двух сторон защитной пленкой, а также пластмассовыми колпачками по нормативно-технической документации.

Допускаются другие виды укупоривания в соответствии с требованиями внешнеэкономических организаций.

1.4.5. На бутылки с ликероводочными изделиями должны быть наклеены художественно оформленные этикетки, контрэтикетки и кольеретки установленного образца с надписями на русском или иностранном языке.

Допускается внесение изменений надписей на этикетках и контрэтикетках, оформление бутылок дополнительными наклейками и таможенными бандеролями в соответствии с требованиями внешнеэкономических организаций.

На оборотной стороне этикеток черной краской для штемпелевания проставляется специальный семизначный шифр, первые две цифры которого обозначают индекс завода, третья — индекс внешнеэкономической организации, последующие две цифры — месяц розлива, последние две цифры обозначают последние цифры года изготовления ликероводочного изделия.

1.4.6. Бутылки с ликероводочными изделиями упаковывают в ящики из гофрированного картона по ГОСТ 22702 или закупаемые по импорту.

Тип ящика определяется внешнеэкономическими организациями.

Допускается обертывать бутылки с ликероводочными изделиями в один слой тонкой упаковочной бумаги по ГОСТ 16711 или оберточной бумаги по ГОСТ 8273 в соответствии с требованиями внешнеэкономических организаций.

Допускается упаковывание бутылок в художественно офомленные коробки с последующим укладыванием их в ящики из гофрированного картона.

1.4.7. Соединение стыков клапанов дна и крышки ящиков из гофрированного картона производят путем склеивания лентой на бумажной основе по ГОСТ 18251 или лентой полиэтиленовой с липким слоем по ГОСТ 20477 или металлическими скобами.

Допускается соединение стыков клапанов дна и крышки склеивать горячеплавким клеем (ящики «Пак-мастер»).

**1.5. Маркировка**

1.5.1. На каждый ящик из гофрированного картона должна быть нанесена транспортная маркировка по установленным образцам, согласованным с внешнеэкономическими организациями, и наклеена этикетка упакованной продукции.

На бочки грузоотправителя, автоцистерны и контейнеры транспортную маркировку наносят по ГОСТ 14192 и требованиям внешнеэкономических организаций.

## 2. ПРИЕМКА

2.1. Приемка по ГОСТ 4828*.

2.2. Каждая партия ликероводочных изделий сопровождается документом, удостоверяющим ее качество.

## 3. МЕТОДЫ АНАЛИЗА

3.1. Отбор проб и методы анализа по ГОСТ 4828.

## 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Транспортирование ликероводочных изделий производят всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

При погрузке на транспортные средства, перевозке и выгрузке ящики из гофрированного картона с ликероводочными изделиями должны быть защищены от загрязнения и атмосферных осадков.

4.2. Упакованные в ящики бутылки с ликероводочными изделиями должны храниться при температуре 5 °С—25 °С и относительной влажности не выше 85 %.

---

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 51135—98 (здесь и далее).

## 5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие ликероводочных изделий требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения.

5.2. Установлен следующий гарантийный срок хранения ликероводочных изделий в бутылках, считая со дня розлива:

горьких настоек, приготовленных с применением ароматных спиртов, — не менее 5 лет;

бальзамов — не менее 24 мес;

ликеров, кремов, горьких настоек, приготовленных с применением спиртованных соков, морсов, настоев, — не менее 12 мес;

наливок, пуншей — не менее 6 мес;

настоек сладких — не менее 4 мес.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

**1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Госагропромом СССР**

**РАЗРАБОТЧИКИ**

**И.И. Бурачевский,** канд. техн. наук (руководитель темы); **А.Н. Макеева,** канд. техн. наук; **С.С. Морозова,** канд. хим. наук; **Т.И. Потапова, М.К. Харузина**

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.11.88 № 3847**

**3. ВЗАМЕН ГОСТ 12539-67 — ГОСТ 12543-67; ГОСТ 12493—67 (в части ликероводочных изделий)**

**4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта, подпункта | Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта, подпункта |
|---|---|---|---|
| ГОСТ 22—94 | 1.3 | ГОСТ 10117.1—2001 | 1.4.1—1.4.3 |
| ГОСТ 908—79 | 1.3 | ГОСТ 10117.2—2001 | 1.4.1—1.4.3 |
| ГОСТ 2874—82 | 1.3 | ГОСТ 13741—91 | 1.3 |
| ГОСТ 4828—83 | 2.1, 3.1 | ГОСТ 14192—96 | 1.5.1 |
| ГОСТ 5962—67 | 1.3 | ГОСТ 16711—84 | 1.4.6 |
| ГОСТ 7208—93 | 1.3 | ГОСТ 18251—87 | 1.4.7 |
| ГОСТ 8273—75 | 1.4.6 | ГОСТ 19792—2001 | 1.3 |
| ГОСТ 9218—86 | 1.4.1 | ГОСТ 20477—86 | 1.4.7 |
| | | ГОСТ 22702—96 | 1.4.6 |

**5. Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 27.10.92 № 1460**

**6. ПЕРЕИЗДАНИЕ**

gost.e-ecolog.ru