

ВОДКИ И ВОДКИ ОСОБЫЕ**Технические условия****ГОСТ
12712—80**

Vodkas and special vodkas. Specifications

ОКП 91 8100

Дата введения 01.01.82

Настоящий стандарт распространяется на водки и водки особые, представляющие собой спиртные напитки, полученные специальной обработкой адсорбентом водно-спиртового раствора крепостью 38—45, 50 и 56 % с добавлением ингредиентов или без них, с последующей фильтрацией.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.
(Измененная редакция, Изм. № 5).

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Водки и водки особые должны быть приготовлены в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической инструкции и рецептурам с соблюдением норм и правил, утвержденных в установленном порядке.

1.2. В зависимости от вкусовых и ароматических свойств водки делятся на водки и водки особые.

(Измененная редакция, Изм. № 5).

1.3. Для приготовления водок и водок особых должны быть применены:

спирт этиловый ректификованный высшей очистки и спирт «Экстра» и «Люкс» по ГОСТ 5962;

вода питьевая по ГОСТ 2874, с жесткостью до 1 мг · экв/дм³ для естественной неумягченной воды и до 0,36 мг · экв/дм³ для умягченной и обессоленной воды;

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

натрий двууглекислый (бикарбонат) по ГОСТ 2156;

кислота уксусная лесохимическая пищевая по ГОСТ 6968;

кислота лимонная пищевая по ГОСТ 908;

кислота молочная пищевая по ГОСТ 490;

кислота соляная по ГОСТ 3118;

калий марганцовокислый по ГОСТ 20490;

соль поваренная пищевая по ГОСТ 13830;

уголь активный древесный дробленый марок БАУ-А и ДАК по ГОСТ 6217;

глицерин дистиллированный по ГОСТ 6824;

мед натуральный по ГОСТ 19792;

молоко коровье сухое обезжиренное по ГОСТ 10970;

ароматные спирты, получаемые из ароматического растительного сырья и спирта ректифицированного высшей очистки в соответствии с производственным технологическим регламентом на производство водок и ликеро-водочных изделий;

эфирные масла и другие продукты, разрешенные к применению в пищевой промышленности Министерством здравоохранения СССР;

крахмал картофельный по ГОСТ 7699.

(Измененная редакция, Изм. № 3, 4, 5).

1.4. По органолептическим показателям водки и водки особые должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

Т а б л и ц а 1

| Наименование показателя | Характеристика |
|-------------------------|--|
| Внешний вид | Прозрачная жидкость без посторонних включений и осадка |
| Цвет | Бесцветная жидкость |
| Вкус и аромат | Характерные для водки данного типа без постороннего привкуса и аромата |

1.5. По физико-химическим показателям водки и водки особые должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 2.

(Измененная редакция, Изм. № 5).

Т а б л и ц а 2

| Наименование показателя | Норма для водок из спирта | | | | Норма для водок особых из спирта | |
|---|---------------------------|---------------------------------------|---------------------------|--------|----------------------------------|----------|
| | высшей очистки | «Экстра», за исключением «Посольской» | «Экстра» для «Посольской» | «Люкс» | высшей очистки | «Экстра» |
| Крепость, % | 40—45, 50, 56 | 38—45, 50, 56 | 40 | 40 | 40—45 | 40 |
| Объем соляной кислоты с (HCl) = 0,1 моль/дм ³ , израсходованный на титрование 100 см ³ водки, см ³ , не более | 3,5 | 3,0 | 3,5 | 3,0 | 3,5 | 3,0 |
| Массовая концентрация альдегидов в пересчете на уксусный в 1 дм ³ безводного спирта, мг, не более | 8 | 3 | 6 | 3 | 8 | 3 |
| Массовая концентрация сивушного масла в пересчете на смесь изоамилового и изобутилового спиртов (3:1) в 1 дм ³ безводного спирта, мг, не более | 4 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 |
| Массовая концентрация эфиров в пересчете на уксусноэтиловый эфир в 1 дм ³ безводного спирта, мг, не более | 30 | 25 | 25 | 18 | 30 | 25 |
| Объемная доля метилового спирта в пересчете на безводный спирт, %, не более | 0,05 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,05 | 0,03 |

П р и м е ч а н и е. В водках и водках особых при проверке на предприятии-изготовителе допускаются отклонения от установленной нормы по крепости:

±0,2 % — для отдельной бутылки

±0,1 % — для 20-ти бутылок.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1 Правила приемки — по ГОСТ 5363.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1 Отбор проб и методы испытаний — по ГОСТ 5363.

4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение водок и водок особых — по ГОСТ 12545.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие водок и водок особых требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения.

5.2. Гарантийный срок хранения для водок — 12 мес, водок, предназначенных для Министерства обороны СССР, — 18 мес, водок особых — 6 мес со дня их розлива.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Всесоюзным научно-исследовательским институтом пищевой биотехнологии (ВНИИПБТ) и ТК 176 «Спиртовая, дрожжевая и ликеро-водочная продукция»

РАЗРАБОТЧИКИ

А. В. Конкин, канд. техн. наук; **И. И. Бурачевский**, канд. техн. наук; **А. Н. Макеева**, канд. техн. наук; **Т. И. Потапова**

- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта СССР от 06.11.80 № 5293

- 3. Срок проверки — 1996 г.**
Периодичность проверки — 5 лет

- 4. ВЗАМЕН ГОСТ 12712—67**

- 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта | Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|--------------|---|--------------|
| ГОСТ 22—94 | 1.3 | ГОСТ 6824—76 | 1.3 |
| ГОСТ 490—79 | 1.3 | ГОСТ 6968—76 | 1.3 |
| ГОСТ 908—79 | 1.3 | ГОСТ 7699—78 | 1.3 |
| ГОСТ 2156—76 | 1.3 | ГОСТ 10970—87 | 1.3 |
| ГОСТ 2874—82 | 1.3 | ГОСТ 12545—81 | 4.1 |
| ГОСТ 3118—77 | 1.3 | ГОСТ 13830—91 | 1.3 |
| ГОСТ 5363—93 | 2.1; 3.1 | ГОСТ 19792—87 | 1.3 |
| ГОСТ 5962—67 | 1.3 | ГОСТ 20490—75 | 1.3 |
| ГОСТ 6217—74 | 1.3 | | |

- 6. Ограничение срока действия снято** Постановлением Госстандарта СССР от 12.11.91 № 1731

- 7. ПЕРЕИЗДАНИЕ** с Изменениями № 1, 2, 3, 4, 5, утвержденными в ноябре 1982 г., декабре 1983 г., феврале 1985 г., июле 1986 г., ноябре 1991 г. (ИУС 1—83, 4—84, 5—85, 10—86, 2—92)