ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ВОДКИ И ВОДКИ ОСОБЫЕ

Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

Издание официальное

**Узбекское агентство стандартизации,
метрологии и сертификации**

Ташкент

Предисловие

1 Разработан ООО Творческий центр «Шаробсоз»

2 Внесен «Техническим комитетом по стандартизации алкогольной продукции» ТК 7 при компании «Узвиносаноат – холдинг».

3 Утвержден и введен в действие Постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации (агентство «Узстандарт») №07-185 от «22» 06 2017 года.

4 Настоящий стандарт гармонизирован с межгосударственным стандартом ГОСТ 32098-2013 «Водки и водки особые, изделия ликероводочные и ликеры. Упакоавка, маркировка, транспортирование и хранение».

5 Введен взамен O’z DSt 1003:2012

O‘ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории Республики Узбекистан публикуется в указателе, издаваемом агентством «Узстандарт».

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории Республики Узбекистан принадлежит агентству «Узстандарт»

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ВОДКИ И ВОДКИ ОСОБЫЕ
Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

АРОҚЛАР ВА МАХСУС АРОҚЛАР
Қадоқлаш, тамғалаш, транспорт воситаларида ташиш ва сақлаш

Vodkas and special vodkas
Packing, marking, transportation and storage

Дата введения 13.08.2019

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на водки и водки особые и устанавливает требования к их упаковке, маркировке, транспортированию и хранению, соответствующие требованиям [1].

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты

ГОСТ 8.579-2002	Государственная система обеспечения единства измерений. Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, расфасовке, продаже и импорте
ГОСТ 12.1.005-88	Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны
ГОСТ 12.2.003-91	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности.
ГОСТ 12.2.061-81	Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам
ГОСТ 12.3.002-75	Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности.
ГОСТ 12.4.026-76	Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные

22 06 17

	и знаки безопасности
ГОСТ 1341-97	Пергамент растительный. Технические условия
ГОСТ 5541-2002	Средства укупорочные корковые. Общие технические условия
ГОСТ 8273-75	Бумага оберточная. Технические условия
ГОСТ 10117.2-2001	Бутылки стеклянные для пищевых жидкостей. Типы, параметры и основные размеры
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов.
ГОСТ 16711-84	Основа парафинированной бумаги. Технические условия
ГОСТ 18251-87	Лента клеевая на бумажной основе. Технические условия
ГОСТ 20477-86	Лента полиэтиленовая с липким слоем. Технические условия
ГОСТ 23285-78	Пакеты транспортные для пищевых продуктов и стеклянной тары. Технические условия.
ГОСТ 25776-83	Продукция поштучная и в потребительской таре. Упаковка групповая в термоусадочную пленку.
ГОСТ 25951-83	Пленка полиэтиленовая термоусадочная. Технические условия.
ГОСТ 32035-2013	Водки и водки особые. Правила приемки и методы анализа
ГОСТ 32131-2013	Бутылки стеклянные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия
O'z DSt 5.8:2006	НСС Республики Узбекистан. Знаки подтверждения соответствия. Правила применения
O'z DSt 945:2016	Водки и водки особые . Общие технические условия

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов (и классификаторов) на территории Узбекистана по соответствующему указателю стандартов(классификаторов), составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Технические требования

3.1 Упаковка

3.1.1 Водки и водки особые разливают в бутылки из натрий-кальций-силикатного стекла, имеющего водостойкость не ниже III класса, соответствующие требованиям ГОСТ 32131 и ГОСТ 10117.2. Допускается использовать для розлива водок и водок особых бутылки других форм и размеров, в том числе декоративных с декорированной поверхностью и сувенирных, обеспечивающих

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISHVA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

неизменность показателей безопасности и качества готовой продукции, при условии их соответствия требованиям ГОСТ 32131 по физико-химическим показателям и ГОСТ 10117.2 по номинальной вместимости. Допускается также использование хрустальных, фарфоровых, стеклянных, керамических графинов, разрешенных Министерством здравоохранения Республики Узбекистан для розлива водок и водок особых и имеющих утвержденные в установленном порядке нормативные документы предприятий – изготовителей, а также металлических банок по [5].

Все виды потребительской тары, используемые для розлива водок и водок особых конкретного наименования, по номинальной вместимости должны также соответствовать требованиям действующих нормативно-правовых актов, регламентирующих порядок применение акцизных марок в Республике Узбекистан

3.1.2 Водки и водки особые разливают в потребительскую тару по объему или по уровню. Порядок розлива водок и водок особых в сувенирные бутылки, хрустальные, фарфоровые, стеклянные и керамические графины и металлические банки устанавливается в технологической инструкции по производству водок и водок особых конкретного наименования.

При розливе водок и водок особых по уровню бутылки заполняют от половины до двух третей высоты горловины, считая от верхнего края венчика бутылки.

3.1.3 Фактический объем продукции в отдельной упаковочной единице должен соответствовать номинальному объему, указанному в маркировке продукта на потребительской таре, с учетом допустимых отклонений. Полноту налива определяют по ГОСТ 32035.

Пределы допустимых отклонения фактического объема продукции в отдельной упаковочной единице от номинальной вместимости при температуре плюс (20,0 ± 0,5) °С приведены в таблицах 1 и 2.

Примечание. Не указанные в таблицах номинальные вместимости и предельные допустимые отклонение фактического объема продукции определяются методом интерполяции.

Приделы допустимых отрицательных отклонений фактического объема водок и водок особых в одной упаковочной единице от указанной при маркировке номинальной вместимости при температуре плюс (20±0,5)°С при розливе в потребительскую тару (по объему или по уровню) номинальной вместимости более 1000,0 $см^3$ (кроме бутылок вместимостью 1750,0 $см^3$ при розливе по объему) – по ГОСТ 8.579.

Таблица 1 – Розлив водок и водок особых по уровню

Номинальная вместимость $см^3$	Пределы допустимых отклонение $см^3$	Номинальная вместимость $см^3$	Пределы допустимых отклонение $см^3$
50,0	± 2	380,0	от минус 4 до плюс 7
100,0	± 3	500,0	от минус 5 до плюс 10
200,0	± 4	700,0	
250,0	от минус 4 до плюс 2	750,0	
375,0	от минус 4 до плюс 7	1000,0	

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

Таблица 2 – Розлив водок и водок особых по объему

Номинальная вместимость cm^3	Пределы допустимых отклонение cm^3	Номинальная вместимость cm^3	Пределы допустимых отклонение cm^3
50,0	± 1,5	380,0	± 3,0
100,0	± 1,5	500,0	± 5,0
250,0	± 2,5	750,0	± 5,0
300,0	± 2,5	1750,0	± 8,0

3.1.4 При розливе водок и водок особых по объему или по уровню при температуре плюс (20±0,5)°С среднее значение фактического объема продукции (среднее содержимое) 20 единиц потребительской тары, отобранных от партии для определения полноты налива при проверке на предприятии-изготовителе, должно быть не менее (равняться или превышать) номинального объема, указанного при маркировке продукции

Количество упаковочных единиц в партии, имеющих при температуре плюс (20±0,5) °С отрицательные отклонения фактического объема продукции от указанной при маркировке номинальной вместимости, превышающие пределы, приведенные в таблицах 1 и 2, не должно быть более 2 процентов от партии.

В партии не должно быть ни одной упаковочной единицы, у которой при температуре плюс (20±0,5) °С отрицательное отклонение фактического объема продукции от указанной при маркировке номинальной вместимости превышает двойной предел, приведенный в таблицах 1 и 2.

3.1.5 Потребительская тара с водками и водками особыми укупоривают укупорочными средствами по действующей нормативной документации. Укупорочные средства должны быть изготовлены из материалов, разрешенных Министерством здравоохранения Республики Узбекистан к применению при производстве водок и водок особых, и должны обеспечивать неизменность показателей безопасности и характеристик продукции, а также герметичность укупоривания.

Допускается поверх укупорочных средств надевать декоративные капсулы из термоусадочной полиэтиленовой пленки по ГОСТ 25951.

3.1.6 Сувенирные стеклянные бутылки, стеклянные, фарфоровые, хрустальные и керамические графины укупориваются корковыми пробками по ГОСТ 5541 с прокладками из пергаментной ленты по ГОСТ 1341 и другими укупорочными средствами по действующей нормативной документации, обеспечивающими неизменность показателей безопасности и характеристик продукции, а также герметичность укупорки. Допускается к сувенирным бутылкам и графинам декоративным шнуром или шелковой лентой привязывать стеклянные, хрустальные, фарфоровые или керамические пробки, предназначенные для использования после вкрытия потребительской тары.

3.1.7 Поверх укупорочных средств и декоративных капсул всех видов наклеивают акцизные марки таким образом, чтобы они хорошо прилегали к потребительской таре и укупорочным средствам и разрывались при вскрытии

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

укупорки. Голографическое изображение акцизных марок должно находиться в верхней плоской части укупорочных средств. Поверх акцизных марок допускается надевать только прозрачные капсулы из термоусадочной полиэтиленовой пленки по ГОСТ 25951.

При наклеивании акцизных марок должен использоваться клей, исключающий возможность снятия марки с продукции без повреждения. Качество используемого клея должно обеспечить хорошую адгезию к материалам потребительской тары и к укупорочных средств в широком диапазоне температур и влажности (исключение отслоения акцизной марки от продукции) и гарантировать невозможности сбора целых акцизных марок с целью повторного их использования.

3.1.8 Потребительскую тару с водками и водками особыми упаковывают в ящики из гофрированного картона, в пластмассовые многооборотные ящики, в простые и сувенирные коробки из гофрированного картона по действующей нормативной документации. Формируют также групповую упаковку по ГОСТ 25776 на основе термоусадочной полиэтиленовой пленки по ГОСТ 25951 и поддонов из гофрированных полукоробок по действующей нормативной документации. При укрупнении грузовых мест формируют транспортные пакеты из картонных ящиков и коробок с продукцией по ГОСТ 23285.

Сувенирные стеклянные бутылки, стеклянные, фарфоровые, хрустальные и керамические графины с готовой продукцией предварительно оборачивают бумагой по ГОСТ 16711 или по ГОСТ 8273 и укладывают в ящики из гофрированного картона, заполненные прокладочным материалом. Допускается не оборачивать сувенирные стеклянные бутылки, стеклянные, фарфоровые, хрустальные и керамические графины бумагой при укладке в ящики из гофрированного картона с ячейками.

Клапаны ящиков и коробок в продольном и поперечном направлениях склеивают лентой на бумажной основе шириной 60-70 mm по ГОСТ 18251 или полиэтиленовой лентой с липким слоем по ГОСТ 20477.

Допускается также обтягивать ящики из гофрированного картона пластиковой или стальной лентой по действующей нормативной документации.

Упаковка потребительской тары с водками и водками особыми в транспортную тару должна обеспечить сохранность продукции и целостность укупорки и маркировки при хранении и транспортирование.

3.1.9 Допускается упаковку водок и водок особых, поставляемых на экспорт, производить в соответствие с требованиями, предусмотренными в контракте.

3.2 Маркировка

3.2.1 На каждую единицу потребительской тары с водками и водками особыми наклеивается художественно оформленная этикетка. Допускается дополнительно наклеивать контрэтикетку и кольеретку, а также художественно оформленную ленту..

На этикетке указывается:

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

- наименование вышестоящей организации;
- наименование предприятия-изготовителя;
- код предприятия, соответствующий коду на акцизной марке, присвоенному в соответствие с законодательством Республики Узбекистан об акцизном налоге;
- наименование и тип водки;
- товарный знак (при наличии зарегистрированного товарного знака);
- объемная доля этилового спирта (крепость), в процентах;
- сорт спирта этилового ректификованного из пищевого сырья, использованного в процессе производства водки;
- наименование использованных пищевых ингредиентов и ароматических добавок в порядке уменьшения массовой доли на момент изготовления продукции (для водок особых);
- номинальный объем потребительской тары в литрах (L, dm^3);
- знак соответствия по O'z DSt 5.8 с номером регистрации в Госреестре;
- обозначение стандарта O'z DSt 945;
- медицинское предупреждение:

«Alkogol mahsulotlarini me'yordan ortiq iste'mol qilish inson asab tizimi va ichki a'zolarining ogir kasalliklariga olib keladi»;

«Злоупотребление алкогольной продукцией приводит к тяжелым заболеваниям нервной системы и внутренних органов».

Медицинское предупреждение должно занимать не менее сорока процентов от основной площади этикетки в виде текстовой надписи и (или) рисунка. Текст медицинского предупреждения устанавливается Министерством здравоохранения Республики Узбекистан и может быть изменен. При изменении текста медицинского предупреждения при маркировке указывается его последняя редакция При экспорте продукции медицинское предупреждение допускается не указывать.

На контрэтикетке указывается:
- условия хранения;
- дата розлива (число, месяц, год);
- срок годности;
- почтовый адрес и телефон предприятия-изготовителя;
- штрих-код с указанием регистрационного номера;
- для продукции, реализуемой только в пределах Республики Узбекистан должна быть надпись на государственном языке «O'ZBEKISTONDA ISHLAB CHIQARILGAN». Для продукции, поставляемой на экспорт - надпись на английском языке «MADE IN UZBEKISTAN» или соответствующая надпись на языке страны-импортера.

Допускается указывать на кольеретке или на дополнительно приклеенной к потребительской таре художественно оформленной ленте сведения информационного характера (год основания предприятия и т.д.).

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

В случае отсутствия контрэтикетки и кольеретки все данные указываются на этикетке.

3.2.2 Допускается маркировку водок и водок особых, поставляемых на экспорт, производить в соответствие с требованиями, предусмотренными в контракте.

3.2.3 Допускается наносить дату розлива на потребительскою тару или укупорочные изделия методом лазерного оттиска.

3.2.4 Водки и водки особые, разлитые в сувенирные фигурные стеклянные бутылки, фарфоровые, стеклянные, керамические графины, поверхность которых декорирована или обработана другими способами, а также металлические банки маркируются специальными несмываемыми красками, предназначенными для нанесения на стекло, керамику или металл. Маркировка должна соответствовать требованиям, указанным в пункте 3.2.1.

3.2.5 Маркировка транспортной тары с продукцией (ящики и коробки из гофрированного картона и т.д.) выполняется по ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционных знаков «Хрупкое. Осторожно», «Верх», «Беречь от солнечных лучей», «Беречь от влаги» с указанием следующей информации:

- наименование предприятия – изготовителя, его телефон и почтовый адрес;
- наименование продукции;
- количество единиц потребительской тары в единице транспортной таре;
- номинальная вместимость потребительской тары в литрах, (L, dm^3);
- для продукции, реализуемой только в пределах Республики Узбекистан должна быть надпись на государственном языке «O'ZBEKISTONDA ISHLAB CHIQARILGAN». Для продукции, поставляемой на экспорт - надпись на английском языке «MADE IN UZBEKISTAN» или соответствующая надпись на языке страны-импортера.

Указанная выше информация может быть нанесена на ящик, коробку или может быть отражена на приклеенном ярлыке.

4 Требования безопасности

4.1 Основной компонент водок и водок особых - спирт этиловый, по степени воздействия на организм человека относится к 4-му классу опасности по ГОСТ 12.1.005. Предельно допустимая концентрация (ПДК) паров спирта в воз--духе рабочей зоны производственных помещений – 1000 mg/m^3.

4.2 Содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны не должно превышать предельно допустимых концентраций (ПДК), предусмотренных ГОСТ 12.1.005.

4.3 Технологическое оборудование, предназначенное для упаковки и маркировки водок и водок особых (линии розлива), а также трубопроводы, емкости и сливно-наливные устройства, связанные с приемом, хранением и перемещением сырья и готовой продукции, должны быть защищены от статического элек-

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI
AGENTLIGI KUTUBXONASI

тричества в соответствии с правилами защиты, утвержденными в установленном порядке.

Электротехническое оборудование должно быть во взрывобезопасном исполнении.

4.4 В аварийных ситуациях при повышенной концентрации паров этилового спирта в воздухе производственных помещений, а также при пожаре следует использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания – фильтрующие противогазы.

4.5 Средства пожаротушения – песок, асбестовое одеяло, все виды огнетушителей.

4.6 В процессе работы, связанной с упаковкой и маркировкой водок и водок особых, следует применять специальную одежду в соответствие с отраслевыми нормами.

4.7 Организация технологических процессов упаковки и маркировки водок и водок особых должна соответствовать общим требованиям безопасности по ГОСТ 12.3. 002.

4.8 Технологическое оборудование, предназначенное для упаковки и маркировки водок и водок особых должно соответствовать общим требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.003, должно иметь устойчивое антикоррозионное покрытие или должно быть изготовлено из материалов, коррозионностойких к воздействию водок и водок особых. Размещение и установка оборудования должны обеспечить безопасность, устойчивость, удобство при обслуживании и ремонте. Все вращающиеся и движущиеся части оборудования должны иметь защитные приспособления.

4.9 Организация и оснащение рабочих мест должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.2.061 и должны обеспечить безопасность, охрану здоровья и работоспособность персонала.

4.10 Вредные производственные факторы, возникающие в процессе работы технологического оборудования (шум, вибрация, условия микроклимата на рабочих местах) по своему уровню должны соответствовать требованиям санитарно – гигиенических правил и норм ([2], [3], [4]).

4.11 Производственные помещения должны быть обеспечены знаками безопасности в соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.026, плакатами по охране труда, технике безопасности и пожарной безопасности.

5 Транспортирование и хранение

5.1 Водки и водки особые, разлитые в потребительскую тару и упакованные в транспортную тару, транспортируется в крытых транспортных средствах всеми видами транспорта в соответствие с правилами перевозки грузов, действующими на конкретном виде транспорта и при соблюдении условий хранения в процессе перевозки.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

При внутригородских перевозках допускается транспортирование водок и водок особых в открытых транспортных средствах при условии защиты от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.

5.2 Хранение водок и водок особых по O'z DSt 945.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

Библиография

[1]		Общий технический регламент «О безопасности алкогольной продукции, утвержденный Постановлением КМ РУз № 71 от 13.02.2017
[2]	СанПиН 0324-16	Санитарно – гигиенические нормы микроклимата производственных помещений
[3]	СанПиН 0325-16	Санитарные нормы допустимых уровней шума на рабочих местах
[4]	СанПиН 0326-16	Санитарные нормы общей и локальной вибрации на рабочих местах
[5]	Ts 23280717-03:2016	Металлические банки для розлива водок. Технические условия

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

Библиографические данные

ОКП 918100

УДК 663.5:006.354
Группа Н 74
ОКС 67.160.10

Ключевые слова: водки, водки особые, упаковка, маркировка, транспортирование, хранение

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISHVA
TEXNOLOGIYALARINI
...

Лист регистрации изменений

Изм №	Номера листов (страниц)				Всего листов страниц в документе	№ документа	Входящий № сопровод. документа и дата	Подпись	Дата
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных					

Информационные данные

«СОГЛАСОВАНО»
Начальник Главного управления
санэпиднадзора Минздрава
Республики Узбекистан

Письмо
№012-12
06.01.2017г

Н.С. Атабеков

«СОГЛАСОВАНО»
Заместитель председателя правления
компании «Узвиносаноат-холдинг».

А.А. Абдуллаев

«СОГЛАСОВАНО»
Начальник управления развития
и координации деятельности
промышленных предприятий
компании «Узвиносаноат-холдинг»

Т. Абидов

«СОГЛАСОВАНО»
Генеральный директор
АО ИИ «Комбинат Ташкентвино»

М.А. Махмудов

«СОГЛАСОВАНО»
Директор УК «Марказий
лаборатория»

Ю. Касымбеков

«РАЗРАБОТАНО»
Директор ООО Творческий
центр «Шаробсоз»

Ю. Ахмеджанов

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI