МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)

INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ГОСТ 33801— 2016

ВИШНЯ И ЧЕРЕШНЯ СВЕЖИЕ

Технические условия

**(UNECE STANDARD FFV-13:2010,
Concerning the marketing and commercial quality control of cherries, MOD)**

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2016

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—2015 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—1015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Автономной некоммерческой организацией «Научно-исследовательский центр «Кубаньагростандарт» (АНО «НИЦ «Кубаньагростандарт») на основе русской версии стандарта, указанного в пункте 5

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 25 мая 2016 г. № 88-П)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 августа 2016 г. № 951-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 33801—2016 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2017 г.

5 Настоящий стандарт модифицирован по отношению к стандарту UNECE STANDARD FFV-13:2010, касающемуся сбыта и контроля товарного качества вишен и черешен («Concerning the marketing and commercial quality control of cherries», MOD), путем внесения дополнительных положений, фраз, изменений по отношению к тексту стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010 в содержание разделов 1—6, отдельных структурных элементов, показателей и их значений в разделах 4—6, выделенных в тексте курсивом. Настоящий стандарт дополнен разделами 7, 8 и библиографией.

Стандарт UNECE STANDARD FFV-13:2010, касающийся сбыта и контроля товарного качества вишен и черешен, принят на 66-й сессии Рабочей группы по сельскохозяйственным стандартам качества Европейской экономической комиссии ООН [United Nations Economic Commission for Europe (UNECE)].

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010 для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5 (подраздел 3.6).

Официальные экземпляры стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010, касающегося сбыта и контроля товарного качества вишен и черешен, на основе которого подготовлен настоящий стандарт, доступны на сайте UNECE gost.e-ecolog.ru

Содержание раздела IV стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010 в части исключенного термина «продукция, подверженная деградации» приведено в дополнительном приложении ДА.

Сопоставление структуры настоящего стандарта со структурой стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010 приведено в дополнительном приложении ДБ.

Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов международным стандартам приведены в дополнительном приложении ДВ.

Стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 55643—2013 (ЕЭК ООН FFV-13:2010)*

* Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 августа 2016 г. № 951-ст ГОСТ Р 55643—2013 отменен с 1 января 2017 г.

6 ВЗАМЕН ГОСТ 21921—76 в части вишни, отгружаемой (поставляемой) и реализуемой для потребления в свежем виде, и ГОСТ 21922—76 в части черешни, отгружаемой (поставляемой) и реализуемой для потребления в свежем виде

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном информационном указателе «Национальные стандарты»), а текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (*gost.e-ecolog.ru

© Стандартинформ, 2016

В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 *Область применения* 1
2 *Нормативные ссылки* 1
3 *Термины и определения* 2
4 *Классификация* 2
5 *Технические требования* 3
6 *Правила приемки* 5
7 *Методы контроля* 6
8 *Транспортирование и хранение* 8
Приложение ДА (справочное) Содержание раздела IV стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010 в части исключения допускаемого содержания «продукции, подверженной деградации» 9
Приложение ДБ (справочное) Сопоставление структуры настоящего стандарта со структурой стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010. 10
Приложение ДВ (справочное) Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов международным стандартам 11
Библиография. 12

Введение

При оформлении настоящего стандарта, модифицированного по отношению к стандарту UNECE STANDARD FFV-13:2010, касающемуся сбыта и контроля товарного качества вишен и черешен, исключен термин «продукция, подверженная деградации» и ее параметры, которые предусмотрены в разделе IV «Положения, касающиеся допусков» для плодов вишни и черешни первого и второго сортов. При этом причина исключения из настоящего стандарта термина «продукция, подверженная деградации» указана в дополнительном приложении ДА.

Поправка к ГОСТ 33801—2016 Вишня и черешня свежие. Технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть		
Предисловие. Таблица согласования	—	Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан

(ИУС № 4 2020 г.)

Поправка к ГОСТ 33801—2016 Вишня и черешня свежие. Технические условия

Дата введения — 2021—08—23

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Предисловие. Таблица согласования	—	Азербайджан | AZ | Азстандарт

(ИУС № 1 2022 г.)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ВИШНЯ И ЧЕРЕШНЯ СВЕЖИЕ

Технические условия

Fresh cherris. Specifications

Дата введения — 2017—01—01

1 *Область применения*

Настоящий стандарт распространяется на свежие *плоды* вишни (*Prunus cerasus* L.) и черешни (*Prunus avium.* L.) культурных сортов и гибридов, поставляемые и реализуемые в свежем виде для потребления.

Требования, обеспечивающие безопасность свежих плодов вишни и черешни для здоровья и жизни людей, изложены в 5.4, к качеству — в 5.2, к маркировке — в разделе 7.

2 *Нормативные ссылки*

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные 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 166—89 (ИСО 3599—76) Штангенциркули. Технические условия

ГОСТ 427—75 Линейки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 9142—2014 Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия

ГОСТ 12301—2006 Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия

ГОСТ 14192—96[*] Маркировка грузов

ГОСТ 17812—72 Ящики дощатые многооборотные для овощей и фруктов. Технические условия

ГОСТ 21133—87 Поддоны ящичные специализированные для картофеля, овощей, фруктов и бахчевых культур. Технические условия

ГОСТ 21650—76 Средства скрепления тарно-штучных грузов в транспортных пакетах. Общие требования

ГОСТ 24597—81 Пакеты тарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры

ГОСТ 26663—85 Пакеты транспортные. Формирование с применением средств пакетирования. Общие технические требования

ГОСТ 26927—86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути

---

[*] *В Российской Федерации действует ГОСТ Р 51474—99 «Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами».*

Издание официальное

ГОСТ 26929—94 Сырье и продукты пищевые. Подготовка проб. Минерализация для определения содержания токсичных элементов

ГОСТ 26930—86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка

ГОСТ 26932—86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения свинца

ГОСТ 26933—86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения кадмия

ГОСТ 27521—87 (ISO 1990/1—1982) Фрукты. Номенклатура. Первый список

ГОСТ 29329—92* Весы для статического взвешивания. Общие технические требования

*ГОСТ 30178—96*** Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов*

ГОСТ 30349—96 Плоды, овощи и продукты их переработки. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов

ГОСТ 30538—97 Продукты пищевые. Методика определения токсичных элементов атомно-эмиссионным методом

ГОСТ 30710—2001 Плоды, овощи и продукты их переработки. Методы определения остаточных количеств фосфорорганических пестицидов

*ГОСТ 31628—2012**** Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации мышьяка*

ГОСТ 32161—2013 Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137

ГОСТ 32163—2013 Продукты пищевые. Метод определения содержания стронция Sr-90

ГОСТ 32164—2013 Продукты пищевые. Метод отбора проб для определения стронция Sr-90 и цезия Cs-137

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов на территории государства по соответствующему указателю стандартов, 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 заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 *Термины и* определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 27521, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 ***излишняя внешняя влажность:*** *Влага на плодах вишни и черешни от полива, дождя, росы.*

Примечание — Конденсат на плодах вишни и черешни, вызванный разницей температур, не считают излишней внешней влажностью.

3.2 ***перезревшие плоды:*** *Плоды размягченные, с разжиженной, вытекающей при нарушении кожицы мякотью.*

3.3 ***зеленые плоды:*** *Плоды, которые не могут после съема даже в самых оптимальных условиях приобрести свойственные плодам данного сорта внешний вид, консистенцию и вкус мякоти.*

4 *Классификация*

Свежие плоды вишни и черешни *в зависимости от качества* подразделяют на три сорта: высший, первый, второй.

В зависимости от способа уборки свежие плоды вишни и черешни могут быть с плодоножкой или без нее.

---

* *В Российской Федерации действует ГОСТ Р 53228—2008 «Весы неавтоматического действия. Часть 1. Метрологические и технические требования. Испытания».*

** *В Российской Федерации действует ГОСТ Р 51301—99 «Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрические методы определения содержания токсичных элементов (кадмия, свинца, меди и цинка)».*

*** *В Российской Федерации действует ГОСТ Р 51766—2001 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка».*

5 *Технические требования*

5.1 Свежие плоды вишни и черешни *должны соответствовать требованиям настоящего стандарта и быть подготовлены и упакованы в потребительскую и/или транспортную тару по технологической инструкции с соблюдением требований, установленных нормативными правовыми актами государства, принявшего настоящий стандарт*.*

5.2 Качество свежих плодов вишни и черешни *должно соответствовать характеристикам и нормам, указанным в таблице 1.*

Таблица 1

<table>
<tr><td rowspan="2">*Наименование показателя*</td><td colspan="3">*Характеристика и норма для товарного сорта*</td></tr>
<tr><td>*высшего*</td><td>*первого*</td><td>*второго*</td></tr>
<tr><td rowspan="3">*Внешний вид*</td><td colspan="3">Плоды свежие, доброкачественные, плотные (в зависимости от помологического сорта), чистые, здоровые, достаточно развившиеся; неповрежденные[1)]; *без* затрагивающих мякоть *повреждений* насекомыми-вредителями; без насекомых-вредителей; без *излишней внешней* влажности</td></tr>
<tr><td colspan="2">Плоды должны иметь характерные признаки помологического сорта</td><td rowspan="2">Допускаются плоды с дефектами формы, окраски, небольшими затянувшимися рубцами на поверхности при условии, что плоды сохраняют присущие им характерные признаки качества, сохраняемость и товарный вид</td></tr>
<tr><td>Допускаются плоды с незначительными поверхностными дефектами, не влияющими на внешний вид, качество, сохраняемость и товарный вид продукта в упаковке</td><td>Допускаются плоды с незначительными дефектами формы, окраски, не влияющими на внешний вид, качество, сохраняемость и товарный вид продукта в упаковке</td></tr>
<tr><td>*Запах и вкус*</td><td colspan="3">*Свойственные данному помологическому сорту* без постороннего запаха и/или привкуса</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Степень зрелости</td><td colspan="3">*Плоды,* достаточно развившиеся, *не зеленые и не перезревшие*</td></tr>
<tr><td>*Плоды однородные по степени зрелости*</td><td colspan="2">*Допускаются плоды не однородные по степени зрелости*</td></tr>
<tr><td>*Размер по наибольшему поперечному диаметру для плодов, мм, не менее*
вишни
черешни</td><td>
17,0[2)]
20,0</td><td>
15,0[2)]
17,0</td><td>
Не нормируется
12,0</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Массовая доля плодов, не соответствующих *данному товарному* сорту, но соответствующих *более низкому товарному сорту*, %, не более:
- в том числе плодов, не соответствующих требованиям второго сорта
- в том числе плодов треснувших и/или с повреждениями насекомыми-вредителями</td><td>5,0[3)]
Не допускается
2,0</td><td>10,0
1,0
4,0</td><td>10,0
10,0
4,0</td></tr>
<tr><td>Массовая доля плодов, не соответствующих требованиям калибровки, %, не более</td><td colspan="3">*10,0*[4)]</td></tr>
</table>

* *Для государств — участников Таможенного союза — по [1], [2], [3].*

Окончание таблицы 1

Наименование показателя	*Характеристика и норма для товарного сорта*		
	высшего	*первого*	*второго*
Для плодов, убранных с плодоножкой, — массовая доля плодов без плодоножки, %, не более	10,0	10,0	20,0
Наличие плодов загнивших, увядших, заплесневевших, сильно помятых, *перезревших*	Недопускается		
Наличие посторонней *примеси*	*Не допускается*		

[1] Отсутствие плодоножки не считается дефектом при условии, что кожица не повреждена и нет соковыделения. *Без плодоножки допускается убирать только сорта, имеющие сухой отрыв плодов от плодоножки.*

[2] *Для мелкоплодных сортов вишни — не менее 12 мм.*

[3] *В том числе* не более 0,5 % плодов второго сорта.

[4] При условии, что диаметр плодов, не соответствующих требованиям калибровки, составляет не менее: черешни — 17,0 мм для плодов высшего сорта, 15,0 мм для плодов первого сорта; вишни — 15,0 мм для плодов высшего сорта, 12,0 мм для плодов первого сорта, *10 мм — для плодов вишни высшего и первого сорта мелкоплодных сортов.*

Примечание — Показатель «Массовая доля плодов, не соответствующих требованиям калибровки» дополняется для вишни высшего и первого сортов требованиями по размеру не менее 10 мм в связи с выращиванием таких сортов вишни в Российской Федерации.

5.3 Содержание в свежих плодах вишни и черешни токсичных элементов, пестицидов, радионуклидов, яиц гельминтов и цист кишечных патогенных простейших не должно превышать норм, установленных нормативными правовыми актами государства, принявшего настоящий стандарт[*].

5.4 Калибровка

Калибровку свежих плодов вишни и черешни проводят по наибольшему поперечному диаметру плодов.

5.5 Упаковка[2)]

5.5.1 Упаковка свежих плодов вишни и черешни согласно нормативным правовым актам государства, принявшего настоящий стандарт[**].

5.5.2 Свежие плоды вишни и черешни упаковывают в потребительскую тару деревянную, из полимерных и комбинированных материалов. Потребительскую упаковку помещают в деревянные, полимерные, картонные ящики по ГОСТ 9142, ГОСТ 17812, специальные ящичные поддоны и другие емкости по ГОСТ 12301, ГОСТ 21133 или другую тару, обеспечивающую сохранение качества и безопасность продукции при транспортировании.

Допускается по согласованию с потребителем упаковывать свежие плоды вишни и черешни непосредственно в деревянные, полимерные, картонные ящики по ГОСТ 9142, ГОСТ 12301, ГОСТ 17812 или другую тару.

5.5.3 Свежие плоды вишни и черешни должны быть упакованы таким образом, чтобы обеспечивалась их надлежащая сохранность и *безопасность*.

5.5.4 Тара, применяемая для свежих плодов вишни и черешни, должна быть целой, крепкой, чистой, сухой, не зараженной сельскохозяйственными вредителями и не должна иметь постороннего запаха.

---

[*] *Для государств — участников Таможенного союза — по [1].*

[**] *Для государств — участников Таможенного союза — по [2].*

5.5.5 Материалы, используемые внутри упаковки, включая бумагу, чернила, *краску*, клей, применяемые для нанесения текста или наклеивания этикеток, должны быть нетоксичными *и обеспечивать при контакте со свежими плодами вишни и черешни сохранение их качества и безопасность.*

5.5.6 Содержимое каждой упаковочной единицы должно быть однородным и состоять из свежих плодов *вишни и черешни* одного и того же происхождения, помологического сорта, качества, размера, окраски, степени зрелости.

5.5.7 В упаковке не допускается наличие посторонних веществ.

5.5.8 Видимая часть продукта в упаковке должна соответствовать содержимому всей *упаковочной единицы.*

5.5.9 Масса нетто продукта в упаковочной единице должна соответствовать номинальной, указанной в маркировке на потребительской упаковке, с учетом допустимых отклонений.

Отрицательное отклонение массы нетто свежих плодов вишни и черешни от номинальной массы нетто каждой упаковочной единицы должно соответствовать требованиям ГОСТ 8.579 или нормативных правовых актов государства, принявшего настоящий стандарт.

Отклонение массы нетто свежих плодов вишни и черешни в одной упаковочной единице от номинальной массы нетто в сторону увеличения не регламентируют [3].

5.6 Маркировка

5.6.1 Маркировка упаковочных единиц со свежими плодами вишни или черешни согласно *нормативным правовым актам государства, принявшего настоящий стандарт*[*]*.*

5.6.2 Информацию о продукции на языке страны-поставщика и языке страны-потребителя наносят на потребительскую и транспортную упаковку, на ярлыки и листы-вкладыши несмываемой, нелипкой, непахнущей, нетоксичной *краской,* чернилами.

5.6.3 Маркировка потребительской *упаковки со свежими плодами вишни или черешни* с указанием:

- *наименования продукта* («*Вишня» или «Черешня*»);
- «Кислый сорт» в надлежащих случаях;
- «Вишня без плодоножки», «Черешня без плодоножки», «Picota» или эквивалентное наименование в надлежащих случаях;
- наименования *и местонахождения изготовителя [юридический* адрес, *включая* страну, *и при несовпадении с юридическим адресом адрес(а) производства (производств)] и организации, уполномоченной изготовителем на принятие претензий от потребителей на территории государства (при наличии);*
- товарного знака изготовителя (при наличии);
- массы нетто продукции в упаковочной единице;
- помологического сорта (не обязательно);
- *товарного* сорта;
- *даты сбора и даты упаковывания;*
- *условий хранения;*
- *обозначения настоящего стандарта;*
- *информации о подтверждении соответствия.*

5.6.4 В случае упаковывания свежих плодов вишни и черешни в потребительскую тару непосредственно на предприятии розничной торговли информация для потребителя, наносимая на потребительскую упаковку, должна соответствовать нормативным правовым актам государства, принявшего настоящий стандарт[**]*.*

5.6.5 Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционного знака «Скоропортящийся груз», «Ограничение температуры».

6 Правила приемки

6.1 Свежие плоды вишни и черешни принимают партиями. Под партией понимают любое количество свежих плодов вишни или черешни одного помологического сорта в упаковке одного вида и типоразмера, поступившее в одном транспортном средстве и сопровождаемое товаросопроводительной документацией, обеспечивающей прослеживаемость продукции.

---

[*] *Для государств — участников Таможенного союза — по [4].*

[**] *Для государств — участников Таможенного союза — по [3].*

Сопроводительный документ должен содержать следующую информацию:

- *номер документа и дату его выдачи;*
- *наименование и адрес отправителя;*
- *наименование и адрес получателя;*
- *наименование продукта;*
- *помологический сорт;*
- *товарный сорт;*
- *число упаковочных единиц;*
- *массу нетто продукции в упаковочной единице;*
- *даты сбора, упаковывания, отгрузки;*
- *условия хранения;*
- *номер и вид транспортного средства;*
- *обозначение настоящего стандарта;*
- *информацию о подтверждении соответствия.*

6.2 Для проверки качества свежих плодов вишни и черешни, правильности упаковывания и маркирования, а также массы продукции в упаковочной единице на соответствие требованиям настоящего стандарта от партии свежих плодов вишни или черешни из разных мест делают выборку в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

Объем партии, количество упаковочных единиц, шт.	*Объем выборки, количество отбираемых упаковочных единиц, шт.*
До 500 включ.	*15*
Св. 500 до 1000 включ.	*20*
Св. 1000 до 5000 включ.	*25*
Св. 5000 до 10 000 включ.	*30*
Более 10 000	*30 и дополнительно на каждые 500 полных и неполных упаковочных единиц по одной упаковочной единице*
Примечание — При объеме партии менее 15 упаковочных единиц в выборку включают все упаковочные единицы.	

6.3 От каждой отобранной упаковочной единицы из разных мест отбирают точечные пробы свежих плодов вишни или черешни массой не менее 10 %. Из точечных проб составляют объединенную пробу массой не более 10 кг, которую анализируют. Результаты проверки распространяют на всю партию.

6.4 Качество свежих плодов вишни и черешни в поврежденных упаковочных единицах проверяют отдельно, результаты распространяют только на плоды, находящиеся в этих упаковочных единицах.

6.5 Контроль содержания токсичных элементов, пестицидов, радионуклидов, яиц гельминтов и цист кишечных патогенных простейших в свежих плодах вишни и черешни проводят в соответствии с порядком, установленным изготовителем продукции согласно нормативным правовым актам государства, принявшего настоящий стандарт[*].

6.6 При получении неудовлетворительных результатов определений хотя бы по одному из показателей безопасности по нему проводят повторные определения удвоенного объема выборки, взятого из той же партии. Результаты повторного определения распространяют на всю партию.

7 Методы контроля

7.1 Качество упаковки и маркировки всех отобранных по 6.2 упаковочных единиц свежих плодов вишни или черешни на соответствие требованиям настоящего стандарта оценивают визуально.

---

[*] *Для государств — участников Таможенного союза — по [1].*

7.2 Проверке по качеству подлежат все свежие плоды вишни и черешни из объединенной пробы, составленной по 6.3.

7.3 Наличие больных, поврежденных, загнивших, увядших, заплесневвевших, сильно помятых свежих плодов вишни и черешни, плодов с дефектами формы, окраски, а также внешний вид, запах и вкус, степень зрелости плодов оценивают органолептически.

7.4 Применяют следующие средства измерений:

- весы для статического взвешивания по ГОСТ 29329 среднего класса точности с наибольшим пределом взвешивания 25 кг, ценой поверочного деления e = 50 г и пределом допускаемой погрешности ± 0,5 e;

- линейку металлическую по ГОСТ 427 длиной 300 мм, ценой деления 1 мм и погрешностью измерений ± 0,1 мм;

- штангенциркуль 1-го или 2-го класса точности по ГОСТ 166 с погрешностью измерений 0,05—0,10 мм.

Допускается применение других средств измерений с метрологическими характеристиками не ниже, чем у указанных средств измерений.

7.5 Наибольший поперечный диаметр свежих плодов вишни и черешни измеряют штангенциркулем по ГОСТ 166, металлической линейкой по ГОСТ 427 с погрешностью не более ± 1 мм.

7.6 Свежие плоды вишни и черешни в объединенной пробе взвешивают, осматривают и рассортировывают на фракции по показателям, установленным в таблице 1.

7.7 Все свежие плоды вишни или черешни в объединенной пробе, имеющие отклонения по качеству, рассортировывают вручную по фракциям в соответствии с показателями, указанными в таблице 1:

- плоды с посторонним запахом и/или привкусом;

- плоды зеленые;

- плоды, не соответствующие товарному сорту, но соответствующие более низкому сорту;

- плоды, не соответствующие требованиям второго сорта;

- плоды треснувшие и/или с повреждениями насекомыми-вредителями;

- плоды, не соответствующие требованиям калибровки;

- плоды без плодоножки (для плодов, убранных с плодоножкой);

- плоды загнившие, увядшие, заплесневвевшие, сильно помятые, перезревшие.

Взвешивают каждую фракцию плодов отдельно с записью значения массы до второго десятичного знака.

7.8 Массовую долю свежих плодов вишни или черешни, не соответствующих товарному сорту, требованиям калибровки в процентах от общей массы плодов в объединенной пробе, К, %, вычисляют по формуле:

$$K = \frac{m_i}{m} 100, \quad (1)$$

где m_i — масса фракции плодов с показателями, не соответствующими указанным в таблице 1, кг;

m — общая масса плодов в объединенной пробе, кг.

Вычисления проводят с точностью до первого десятичного знака.

Полученные результаты сравнивают со значениями, указанными в таблице 1. Результаты распространяют на всю партию.

7.9 Подготовка и минерализация проб для определения содержания токсичных элементов — по ГОСТ 26929, радионуклидов — по ГОСТ 32164.

7.10 Определение ртути — по ГОСТ 26927.

7.11 Определение мышьяка — по ГОСТ 26930, ГОСТ 30538, ГОСТ 31628.

7.12 Определение свинца — по ГОСТ 26932, ГОСТ 30178, ГОСТ 30538.

7.13 Определение кадмия — по ГОСТ 26933, ГОСТ 30178, ГОСТ 30538.

7.14 Определение пестицидов — по ГОСТ 30349, ГОСТ 30710.

7.15 Определение радионуклидов — по ГОСТ 32161, ГОСТ 32163.

7.16 Определение яиц гельминтов и цист кишечных патогенных простейших — методами, утвержденными нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

8 *Транспортирование и хранение*

8.1 Свежие плоды вишни и черешни транспортируют всеми видами транспорта в чистых, сухих, без постороннего запаха, не зараженных насекомыми-вредителями транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок скоропортящихся грузов, действующими на транспорте конкретных видов.

8.2 Допускается транспортирование свежих плодов вишни и черешни транспортными пакетами по ГОСТ 24597 и ГОСТ 26663. Средства скрепления и способы пакетирования — по ГОСТ 21650.

8.3 Свежие плоды вишни и черешни хранят в чистых, сухих, не зараженных насекомыми-вредителями, без постороннего запаха, охлаждаемых складских помещениях или холодильных камерах в условиях, обеспечивающих их сохранность.

8.4 Условия хранения свежих плодов вишни и черешни устанавливает изготовитель согласно нормативным документам, действующим на территории государств, принявших настоящий стандарт.

Приложение ДА
(справочное)

Содержание раздела IV стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010 в части исключения допускаемого содержания «продукции, подверженной деградации»

Таблица ДА.1

Раздел	Модификация
Стандарт UNECE STANDARD FFV-13:2010 раздел IV	Заменено: **« IV. Положения, касающиеся допусков** **II) Первый сорт** В общей сложности допускается наличие 10 % по количеству или массе вишен и черешен, не соответствующих требованиям этого сорта, но отвечающих требованиям второго сорта. В пределах этого допуска не более 1 % общего количества может составлять продукция, которая не удовлетворяет ни требованиям качества второго сорта, ни минимальным требования, или продукция, подверженная деградации **III) Второй сорт** В общей сложности допускается наличие 10 % по количеству или массе вишен и черешен, не удовлетворяющих ни требованиям этого сорта, ни минимальным требованиям. В пределах этого допуска в общей сложности не более 4 % может приходиться на перезрелые, потрескавшиеся плоды или плоды с червоточинами либо на продукцию, подверженную деградации»
ГОСТ 33801—2016 раздел 5, таблица 1	на: **«**Массовая доля плодов, не соответствующих данному товарному сорту, но соответствующих более низкому сорту, %, не более: для первого сорта и второго сорта — 10,0 в том числе плодов, не отвечающих требованиям второго сорта: - для первого сорта — *1,0* в том числе плодов треснувших и/или с повреждениями насекомыми-вредителями - для второго сорта — *4,0*»
Примечание — В настоящем стандарте по отношению к стандарту ЕЭК ООН FFV-13:2010 (раздел IV) исключено допускаемое содержание «продукции, подверженной деградации», в связи с отсутствием термина и определения такой категории («продукция, подверженная деградации») в нормативных документах на плодоовощную продукцию в Российской Федерации.	

Приложение ДБ
(справочное)

Сопоставление структуры настоящего стандарта со структурой стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010

Таблица ДБ.1

Структура настоящего стандарта	Структура стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010
1 *Область применения*	I Определение продукта
2 *Нормативные ссылки*	II Положения, касающиеся качества A Минимальные требования B Требования к зрелости C Классификация
3 *Термины и определения*	III Положения, касающиеся калибровки
4 *Классификация*	IV Положения, касающиеся допусков A Допуски по качеству B Допуски по размерам
5 *Технические требования (пункты 5.1—5.3), а также*: *5.4 Калибровка* *5.5 Упаковка* *5.6 Маркировка*	V Положения, касающиеся товарного вида продукции A Однородность B Упаковка
6 *Правила приемки*	VI Положения, касающиеся маркировки
7 *Методы контроля*	—
8 *Транспортирование и хранение*	—
Приложение ДА (справочное) Содержание раздела IV UNECE STANDARD FFV-13:2010 в части исключенного термина «продукция, подверженная деградации»	—
Приложение ДБ (справочное) Сопоставление структуры настоящего стандарта со структурой стандарта UNECE STANDARD FFV-13:2010	—
Приложение ДВ (справочное) Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов международным стандартам	
Библиография	—
Примечание — В настоящий стандарт дополнительно внесены разделы 7, 8, а также дополнительные приложения ДА, ДБ и ДВ в соответствии с требованиями к оформлению межгосударственного стандарта, модифицированного по отношению к стандарту UNECE STANDARD FFV, и библиография.	

Приложение ДВ
(справочное)

Сведения о соответствии ссылочных межгосударственных стандартов международным стандартам

Таблица ДВ.1

Обозначение ссылочного межгосударственного стандарта	Степень соответствия	Обозначение и наименование международного стандарта
ГОСТ 166—89 (ИСО 3599—76)	IDT	ISO 3599—76 «Штангенциркули. Технические условия»
ГОСТ 27521—87 (ISO 1990/1—1982)	IDT	ISO 1990/1—1982 «Фрукты. Номенклатура. Первый список»
Примечание — В настоящей таблице использовано следующее условное обозначение степени соответствия стандартов: IDT — идентичные стандарты.		

Библиография

[1] Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», принятый решением Комиссии Таможенного союза 9 декабря 2011 г. № 880

[2] Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки», принятый решением Комиссии Таможенного союза 16 августа 2011 г. № 769

[3] Директива Совета европейских сообществ от 20 января 1976 г. (76/211/ЕС) «О сближении законодательств государств-членов относительно предварительной фасовки некоторых продуктов по массе или по объему в единице фасованной продукции»

[4] Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки», принятый решением Комиссии Таможенного союза 9 декабря 2011 г. № 881

УДК 634.232:634.233	МКС 67.080.10	С33	ОКП 97 6122, 97 6123, ОКПД 01.24.24.000, 01.24.29.110	MOD

Ключевые слова: плоды вишни и черешни свежие, термины и определения, классификация, технические требования, показатели безопасности, калибровка, упаковка, маркировка, правила приемки, методы контроля, транспортирование и хранение

Редактор *Н.Г. Орлова*
Корректор *Е.Р. Ароян*
Компьютерная верстка *Ю.В. Поповой*

Сдано в набор 30.08.2016. Подписано в печать 14.09.2016. Формат 60 × 84 1/8. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 2,33. Уч.-изд. л. 2,07. Тираж 43 экз. Зак. 2424.
Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Набрано в ИД «Юриспруденция», 115419, Москва, ул. Орджоникидзе, 11.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

Издано и отпечатано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995, Москва, Гранатный пер., 4.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

Поправка к ГОСТ 33801—2016 Вишня и черешня свежие. Технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть		
Предисловие. Таблица согласования	—	Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан

(ИУС № 4 2020 г.)

Поправка к ГОСТ 33801—2016 Вишня и черешня свежие. Технические условия

Дата введения — 2021—08—23

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Предисловие. Таблица согласования	—	Азербайджан | AZ | Азстандарт

(ИУС № 1 2022 г.)

gost.e-ecolog.ru