
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
53885—
2010
(ЕЭК ООН FFV-29:
2004)

СЛИВЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛЕ

Технические условия

ЕЭК ООН FFV-29:2004 (UNECE standard/recommendation
FFV-29:2004) Relating to the marketing and commercial
quality control of plums
(MOD)

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2011

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 ПОДГОТОВЛЕН Автономной некоммерческой организацией «Научно-исследовательский центр «Кубаньагростандарт» (АНО «НИЦ «Кубаньагростандарт») на основе аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 178 «Свежие фрукты, овощи и грибы, продукция эфиромасличных лекарственных, орехоплодных культур и цветоводства»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 сентября 2010 г. № 272-ст

4 Настоящий стандарт является модифицированным по отношению к международному региональному стандарту ЕЭК ООН FFV-29:2004, касающемуся сбыта и контроля товарного качества слив (UNECE standard/recommendation FFV-29:2004 «Relating to the marketing and commercial quality control of plums»), путем изменения его названия, структуры, содержания отдельных структурных элементов, слов, фраз для учета особенностей национальной экономики и национальной стандартизации Российской Федерации, выделенных в тексте курсивом.

Сравнение структуры настоящего стандарта со структурой указанного международного регионального стандарта приведено в дополнительном приложении ДА.

Сведения о соответствии ссылочных национальных стандартов международным стандартам, использованным в качестве ссылочных в примененном международном стандарте, приведены в приложении ДБ.

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного регионального стандарта для приведения в соответствие с общепринятой в России классификацией групп однородной продукции и видов испытаний, а также в соответствие с ГОСТ Р 1.5—2004 (пункт 3.5)

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

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 Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартиформ, 2011

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 <i>Нормативные ссылки</i> | 1 |
| 3 <i>Термины и определения</i> | 2 |
| 4 Классификация | 3 |
| 5 <i>Технические требования</i> | 3 |
| 6 Упаковка | 4 |
| 7 Маркировка | 5 |
| 8 <i>Правила приемки</i> | 5 |
| 9 <i>Методы контроля</i> | 6 |
| 10 <i>Транспортирование и хранение</i> | 7 |
| Приложение А (обязательное) Перечень крупноплодных сортов и гибридов слив | 8 |
| Приложение ДА (справочное) Сопоставление структуры настоящего стандарта со структурой примененного в нем международного регионального стандарта | 13 |
| Приложение ДБ (справочное) Сведения о соответствии ссылочных национальных стандартов международным стандартам, использованным в качестве ссылочных в примененном международном региональном стандарте | 14 |
| <i>Библиография</i> | 15 |

СЛИВЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛЕ

Технические условия

Plums for retail. Specifications

Дата введения — 2011—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на сливы *помологических* сортов (*Prunus domestica* L., *Prunus salicina* Lindl) и межвидовые гибриды слив (*Prunus domestica* L.) и абрикосов (*Prunus armeniaca* L.), обладающих признаками, характерными для слив, предназначенные для реализации потребителю в свежем виде.

Требования по безопасности изложены в 5.2.2, к качеству продукции — в 5.2.1, к маркировке — в разделе 7.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 51074—2003 Продукты пищевые. Информация для потребителя. Общие требования

ГОСТ Р 51301—99 Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрические методы определения содержания токсичных элементов (кадмия, свинца, меди и цинка)

ГОСТ Р 51474—99 Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами

ГОСТ Р 51766—2001 Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка

ГОСТ Р 51962—2002 Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации мышьяка

ГОСТ Р 52564—2006 Мешки тканые полипропиленовые. Общие технические условия

ГОСТ Р 52579—2006 Тара потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия

ГОСТ Р 52903—2007 Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия

ГОСТ Р 53228—2008 Весы неавтоматического действия. Часть 1. Метрологические и технические требования. Испытания

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—90 Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия

ГОСТ 10131—93 Ящики из древесины и древесных материалов для продукции пищевых отраслей промышленности, сельского хозяйства и спичек. Технические условия

ГОСТ 11354—93 Ящики из древесины и древесных материалов многооборотные для продукции пищевых отраслей промышленности и сельского хозяйства. Технические условия

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

ГОСТ 13511—2006 Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия

ГОСТ 14192—86 Маркировка грузов

ГОСТ 15846—2002 Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

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

ГОСТ 20463—75 Ящики деревянные проволокоармированные для овощей и фруктов. Технические условия

ГОСТ 23285—78 Пакеты транспортные для пищевых продуктов и стеклянной тары. Технические условия

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

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 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

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодно издаваемому информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим ежемесячно издаваемым информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим стандартом. Если ссылочный стандарт 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 следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **поперечный диаметр**: Наибольший поперечный диаметр, измеряемый по сечению, проведенному перпендикулярно к осевой линии плода сливы.

3.2 **излишняя внешняя влажность**: Влага на плодах слив от промывки, дождя, росы.

Примечание — Конденсат на плодах слив, вызванный разницей температур, не считают излишней внешней влажностью.

3.3 **ренклюд**: Плоды слив шаровидной формы со складкой, сладкой сочной мякотью и кожицей от зелено-желтого до фиолетового цвета.

3.4 **венгерки**: Сливы с темноокрашенными удлинненными плодами с плотной мякотью и хорошо выраженным брюшным швом.

3.5 **яичные сливы**: Сливы с плодами желтого цвета яйцевидной формы.

3.6 **мирабели**: Сливы с плодами, по форме и окраске близкими к алыче.

3.7 **плекмоты**: Гибриды, полученные скрещиванием абрикоса (*Prunus armeniaca* L.) и сливы (*Prunus salicina* Lindl).

3.8 **плюоты**: Гибриды, полученные скрещиванием сливы и абрикоса [(*Prunus salicina* Lindl × *Prunus armeniaca* L.) × *Prunus salicina* Lindl].

4 Классификация

4.1 Плоды слив, реализуемые в розничной торговле, относятся к различным видам слив и межвидовым гибридам — племкотам и плюотам рода *Prunus L.*

Основные виды слив:

- слива домашняя (*Prunus domestica L.*) — делится на сортоотипы: сливы настоящие (венгерки), мирабели, ренклоды, яичные сливы и др.;
- сливы китайские (*Prunus salicina Lindl, Prunus Carr*) и др.

Межвидовые гибриды:

- племкоты;
- плюоты.

4.2 По размеру плода сливы подразделяют на:

- крупноплодные;
- со средним размером плода;
- мелкоплодные.

4.3 Сливы в зависимости от качества подразделяют на три товарных сорта: высший, первый и второй.

5 Технические требования

5.1 Сливы должны быть подготовлены и расфасованы в потребительскую тару в соответствии с требованиями настоящего стандарта, по технологической инструкции с соблюдением требований, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации.*

5.2 Характеристики

5.2.1 Качество слив должно соответствовать характеристикам и нормам, указанным в таблице 1.

Т а б л и ц а 1

| Наименование показателя | Характеристика и норма для товарного сорта | | |
|--|--|--|--|
| | высшего | первого | второго |
| Внешний вид | Плоды свежие, зрелые, целые, чистые, здоровые, типичных для помологического сорта формы и окраски, с плотной мякотью, без излишней внешней влажности | | |
| | Полностью покрыты восковидным налетом | Допускаются незначительные дефекты формы, развития и окраски; зарубцевавшиеся дефекты кожицы, не превышающие 1/16 части поверхности плода* | Допускаются дефекты формы, развития и окраски; зарубцевавшиеся дефекты кожицы, не превышающие 1/4 поверхности плода* |
| Запах и вкус | Свойственные данному помологическому сорту без постороннего запаха и (или) привкуса | | |
| Степень зрелости слив | Однородная потребительская зрелость, позволяющая выдерживать перевозку, погрузку, разгрузку и доставку к месту назначения | | |
| Размер поперечного диаметра сливы, мм, не менее, для сортов: | | | |
| крупноплодных | 35 | 35 | 30 |
| средних размеров | 28 | 28 | 25 |
| мелкоплодных | 20 | 20 | 17 |

* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации — санитарными правилами и нормами, утвержденными в установленном порядке [1].

Окончание таблицы 1

| Наименование показателя | Характеристика и норма для товарного сорта | | |
|--|---|--|---|
| | высшего | первого | второго |
| Массовая доля** плодов, не соответствующих минимальным размерам или размерам, указанным на упаковке, %, не более | 10,0 | | |
| Наличие посторонних примесей | Не допускается | | |
| Массовая доля плодов, %, не более первого сорта второго сорта не удовлетворяющих требованиям второго сорта в том числе массовая доля плодов с трещинами и (или) поврежденных сельскохозяйственными вредителями, %, не более | 5,0 Не допускается Не допускается Не допускается | Не нормируется 10,0 Не допускается | Не нормируется Не нормируется 10,0 4,0 |
| Наличие насекомых вредителей | Не допускается | | |
| Содержание гнилых и (или) испорченных плодов | Не допускается | | |
| <p>* Длина зарубцевавшегося дефекта кожицы продолговатой формы должна быть менее одной трети поперечного диаметра сливы; для сортов «Golden gage» допускаются зарубцевавшиеся трещины.</p> <p>** Отклонение в размерах не должно превышать 3 мм.</p> <p>Примечание — Разница в размере поперечного диаметра плодов слив высшего сорта в одной упаковочной единице не должна превышать 10 мм.</p> | | | |

5.2.2 Содержание токсичных элементов, пестицидов, радионуклидов, яиц гельминтов и цист кишечных патогенных простейших в свежих сливах не должно превышать норм, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации.*

6 Упаковка

6.1 Сливы упаковывают в ящики из древесины или картона по ГОСТ 9142, ГОСТ 10131, ГОСТ 11354, ГОСТ 13511, ГОСТ 17812, ГОСТ 20463 или другие виды тары из других материалов, обеспечивающих сохранность качества и безопасности продукции.

6.2 Каждая упаковочная единица должна содержать сливы одного помологического и товарного сорта и размера. Плоды высшего сорта должны быть однородными по окраске. Видимая часть содержимого упаковочной единицы должна соответствовать содержимому всей упаковки.

Наличие в упаковочной единице посторонних примесей не допускается.

6.3 Тара, применяемая для упаковки, должна быть чистой, сухой, не зараженной сельскохозяйственными вредителями и не должна иметь постороннего запаха.

Материалы, используемые внутри упаковки, должны быть новыми, чистыми и такого качества, чтобы не вызывать внешнего или внутреннего повреждения продукта.

* До введения соответствующих нормативных правовых актов Российской Федерации — нормативными документами федеральных органов исполнительной власти [2].

6.4 Сливы высшего товарного сорта фасуют в потребительскую упаковку из полимерных и комбинированных материалов по ГОСТ Р 52564, ГОСТ Р 52579, ГОСТ Р 52903, ГОСТ 12301 или другую тару, обеспечивающую качество и безопасность продукции.

Сливы фасуют по массе в небольшие упаковочные единицы в один или несколько слоев, разделенных между собой. Для слив первого и второго сортов допускается фасовка в упаковочные единицы навалом.

6.5 Масса нетто слив в потребительской упаковочной единице должна соответствовать номинальной, указанной в маркировке.

6.6 Пределы допускаемых отрицательных отклонений содержимого нетто от номинального количества — по ГОСТ 8.579.

6.7 Упаковывание продукции, отправляемой в районы Крайнего Севера и приравненные к ним районы, — по ГОСТ 15846.

7 Маркировка

7.1 Маркировку на этикетки наносят несмываемой, непахнущей, нетоксичной краской на языке страны-потребителя.

7.2 Для изготовления и наклеивания этикеток используют нетоксичные бумагу и клей.

7.3 Маркировка потребительской тары — по ГОСТ Р 51074 с указанием:

- наименования продукта;
- наименования и местонахождения изготовителя (юридический адрес, включая страну, и, при несовпадении с юридическим адресом, адрес производства и организации в Российской Федерации, уполномоченной изготовителем на принятие претензий от потребителей на ее территории — при наличии);

- товарного знака изготовителя (при наличии);

- массы нетто;

- помологического сорта;

- товарного сорта;

- размера плодов (при необходимости);

- особых способов обработки продукта (при необходимости);

- даты сбора и даты упаковывания;

- срока хранения;

- условий хранения;

- обозначения настоящего стандарта;

- информации о подтверждении соответствия.

7.4 Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 14192 и ГОСТ Р 51474 с нанесением манипуляционных знаков: «Скорпортящийся груз» и «Ограничение температуры».

7.5 Маркировка продукции, отправляемой в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, — по ГОСТ 15846.

8 Правила приемки

8.1 Сливы принимают партиями. Партией считают любое количество слив одного помологического и товарного сорта, упакованное в тару одного вида и типоразмера, поступившее в одном транспортном средстве и оформленное одним документом, удостоверяющим качество и безопасность продукции.

8.2 Документ, удостоверяющий качество и безопасность продукта, должен содержать следующую информацию:

- номер документа и дату его выдачи;

- наименование продукта;

- наименование помологического сорта;

- наименование и местонахождение изготовителя (юридический адрес, включая страну и, при несовпадении с юридическим адресом, адрес производства и организации в Российской Федерации, уполномоченной изготовителем на принятие претензий от потребителей на ее территории — при наличии);

- товарный знак изготовителя (при наличии);

- массу нетто;

- число упаковочных единиц;
- товарный сорт;
- дату сбора и дату упаковывания;
- условия хранения;
- обозначение настоящего стандарта;
- информацию о подтверждении соответствия.

8.3 Для определения качества слив, правильности упаковывания и маркирования, массы нетто упаковочной единицы на соответствие требованиям настоящего стандарта от партии продукции из разных мест отбирают выборку, объем которой указан в таблице 2.

Т а б л и ц а 2

| Объем партии, число упаковочных единиц, шт. | Объем выборки, число отбираемых упаковочных единиц, шт. |
|---|--|
| До 500 включ. | 15 |
| Св. 500 до 1000 включ. | 20 |
| Св. 1000 до 5000 включ. | 25 |
| Св. 5000 до 10000 включ. | 30 |
| Более 10000 | 30 и дополнительно на каждые 500 полных и неполных упаковочных единиц по одной упаковочной единице |
| П р и м е ч а н и е — При объеме партии менее 15 упаковочных единиц в выборку отбирают все упаковочные единицы. | |

8.4 Из каждой отобранной в выборку упаковочной единицы из разных мест отбирают точечные пробы массой не менее 10 % плодов. Из точечных проб составляют объединенную пробу слив массой не более 30 кг, которую анализируют. Результаты проверки распространяют на всю партию.

8.5 После проверки отобранные упаковочные единицы присоединяют к партии слив.

8.6 Качество слив в поврежденных упаковочных единицах проверяют отдельно и результаты распространяют только на продукцию, находящуюся в этих упаковочных единицах.

8.7 Контроль показателей качества, массы нетто, качества упаковки и маркировки проводят для каждой партии слив.

8.8 Порядок и периодичность контроля за содержанием токсичных элементов, пестицидов, радионуклидов, содержанием яиц гельминтов и цист кишечных патогенных простейших устанавливает изготовитель в программе производственного контроля в установленном порядке.

9 Методы контроля

9.1 Качество упаковки и маркировки упаковочных единиц, отобранных по 8.3, оценивают на соответствие требованиям настоящего стандарта визуально.

9.2 Проверке по качеству подлежат все сливы в отобранных по 8.3 упаковочных единицах, из которых составлена объединенная проба.

9.2.1 Применяют следующие средства измерений:

- весы неавтоматического действия III класса точности по ГОСТ Р 53228 с наибольшим пределом взвешивания 25 кг, ценой поверочного деления $e = 50$ г, с пределом допускаемой погрешности $\pm 1,0$ е;

- линейка металлическая по ГОСТ 427 длиной 300 мм, ценой деления 1 мм и погрешностью измерений $\pm 0,1$ мм;

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

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

9.2.2 Отобранные в выборку упаковочные единицы фасованной продукции поочередно взвешивают на весах неавтоматического действия, определяют массу брутто, нетто и тары в килограммах. Для определения средней массы нетто упаковочной единицы фасованных слив взвешивают без выбора десять упаковочных единиц.

Отобранную выборку слив в транспортной таре взвешивают одновременно.

Результаты взвешивания записывают с точностью до второго десятичного знака.

9.2.3 Общую массу m , кг, слив в объединенной пробе определяют суммированием значений, полученных по 9.2.2.

9.2.4 Плоды слив в объединенной пробе рассортировывают на фракции по показателям, установленным в таблице 1.

9.2.5 Внешний вид, запах и вкус, форму и цвет слив, наличие плодов, пораженных гнилью или испорченных, поврежденных сельскохозяйственными вредителями, наличие посторонних примесей и насекомых-вредителей определяют органолептически и рассортировывают на фракции в соответствии с показателями, установленными в таблице 1.

9.2.6 Размеры плодов калиброванных слив измеряют по поперечному диаметру штангенциркулем или линейкой и выделяют фракцию слив, не соответствующих указанным в таблице 1 размерам.

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

9.2.8 По результатам взвешиваний по 9.2.7 определяют массовую долю слив с отклонениями от значений показателей, установленных в таблице 1.

9.2.9 Обработка результатов

Массовую долю плодов слив с отклонениями по качеству и размерам по каждой фракции в процентах от общей массы слив в объединенной пробе K , %, вычисляют по формуле

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

где m_i — масса фракции слив с отклонениями по качеству и размерам, кг;

m — общая масса слив в объединенной пробе, кг.

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

9.3 Подготовка и минерализация проб для определения содержания токсичных элементов — по ГОСТ 26929.

9.4 Определение ртути — по ГОСТ 26927, ГОСТ 30178, ГОСТ 30538.

9.5 Определение мышьяка — по ГОСТ Р 51766, ГОСТ Р 51962, ГОСТ 26930, ГОСТ 30178, ГОСТ 30538.

9.6 Определение свинца — по ГОСТ Р 51301, ГОСТ 26932, ГОСТ 30178, ГОСТ 30538.

9.7 Определение кадмия — по ГОСТ Р 51301, ГОСТ 26933, ГОСТ 30178, ГОСТ 30538.

9.8 Определение пестицидов — по ГОСТ 30349, [2], [3].

9.9 Определение радионуклидов — по [4].

9.10 Определение содержания яиц гельминтов и цист кишечных патогенных простейших — по [5], [6].

10 Транспортирование и хранение

10.1 Сливы транспортируют в чистых, сухих, без постороннего запаха транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки скоропортящихся грузов, действующими на транспорте конкретных видов.

Пакетирование грузовых мест проводят по ГОСТ 23285.

10.2 Сливы хранят в чистых, сухих, без постороннего запаха помещениях в условиях, обеспечивающих их сохранность.

Срок и условия хранения устанавливает изготовитель.

10.3 Транспортирование и хранение слив, отправляемых в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, — по ГОСТ 15846.

**Приложение А
(обязательное)**

Перечень крупноплодных сортов и гибридов слив

Т а б л и ц а А.1

| Наименование вида | Наименование сорта | Синоним |
|-------------------------|--------------------|--|
| <i>Prunus domestica</i> | Aleksona | — |
| | Ariel | — |
| | Apple | — |
| | Belle de Louvain | Bella di Lovanio |
| | Bernardina | — |
| | Bluefre | Blue Fré |
| | Cacanska lepoticа | Belle de Cacak, Cacaks Beauty, Cacaks Schöne |
| | Cacanska najbolja | Meilleure de Cacak, Cacaks Beste |
| | Cacanska rana | Précoce de Cacak, Cacaks Frühe |
| | California Blue | California Blu |
| | Carpatin | — |
| | Centenar | — |
| | Coe's Golden Drop | — |
| | De Fraile | Fraila |
| | Denniston Superb | — |
| | Edwards | Colbus |
| | Emma Leppermann | — |
| | Empress | — |
| | Erfdeel | — |
| | Giant | Burbank Giant Prune |
| | Grand Prix | Grand Prize |
| | Hall | — |
| | Harris Monarch | Harris |
| | Heron | — |
| | Impérial Epineuse | — |
| | Janand | — |
| | Jefferson | Jefferson's Gage |
| | Jori's Plum | — |
| | Jubileum | — |
| | June Blood | — |
| Magna Glauca | — | |
| Manns Number One | — | |
| Marjorie's Seedling | — | |
| Merton Gage | Merton, Mereton | |
| Merton Gem | — | |

Продолжение таблицы А.1

| Наименование вида | Наименование сорта | Синоним |
|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| <i>Prunus domestica</i> | Monarch | — |
| | Monsieur hâtif | Early Orleans |
| | Nueva Extremadura | — |
| | Oneida | — |
| | Ontario | Ontariopflaume |
| | Pitestean | — |
| | Pond's Seedling | — |
| | President | — |
| | Prince Engelbert | — |
| | Prince of Wales | Prince de Galles |
| | Prof. Collumbien | — |
| | Prune Martin | — |
| | Queen's Crown | Cox's Emperor |
| | Quetsche Blanche de Létricourt | Quetsche Dr. Létricourt |
| | Rausve | — |
| | Regina Claudia Mostruosa | — |
| | Regina d'Italia | — |
| | Reine-Claude d'Althan | Falso |
| | Reine-Claude d'Oullin's | Oullin's Gage |
| | Seneca | — |
| | Skalve | — |
| | Staro vengrine | — |
| | Sugar Prune | — |
| | Sultan | — |
| | Swan Gage | — |
| | Tragedy | — |
| | Utility | Laxton's Utility |
| | Valor | — |
| | Victoria | — |
| | Vision | — |
| Washington | — | |
| Zimmers Frühzwetsche | — | |
| <i>Prunus salicina</i> | Allo | — |
| | Andy's Pride | — |
| | Angeleno | — |
| | Autumn Giant | — |
| | Autumn Pride | — |
| | Beaut Sun | — |
| | Beauty | Beaty |
| | Bella di Barbiano | — |
| | Black Amber | — |

Продолжение таблицы А.1

| Наименование вида | Наименование сорта | Синоним |
|------------------------|--------------------|-----------|
| <i>Prunus salicina</i> | Black Beaut | — |
| | Black Gold | — |
| | Black Rosa | — |
| | Black Royal | — |
| | Black Star | — |
| | Black Sun | — |
| | Burbank | — |
| | Burmosa | — |
| | Calita | — |
| | Casselman | Kesselman |
| | Catalina | — |
| | Celebration | — |
| | Centenaria | — |
| | Del Rey Sun | — |
| | Delbarazur | — |
| | Dolar | — |
| | Eclipse | — |
| | Eldorado | — |
| | Eric Sun | — |
| | Flavor King | — |
| | Formosa | — |
| | Fortune | — |
| | Friar | — |
| | Frontier | — |
| | Gavearli | — |
| | Gaviota | — |
| | Globe Sun | — |
| | Goccia d'Oro | — |
| | Golden Japan | Shiro |
| | Golden King | — |
| | Golden Kiss | — |
| | Golden Plum | — |
| | Goldsweet 4 | — |
| | Grand Rosa | — |
| Green Sun | — | |
| Hackman | — | |
| Harry Pickstone | — | |
| Howard Sun | — | |
| Kelsey | — | |
| Lady Red | — | |
| Lady West | — | |

Продолжение таблицы А.1

| Наименование вида | Наименование сорта | Синоним |
|------------------------|--------------------|------------------------------------|
| <i>Prunus salicina</i> | Laetitia | — |
| | Laroda | — |
| | Larry Ann | Larry Anne, Tegan Blue, Freedom |
| | Late Red | — |
| | Late Santa Rosa | — |
| | Linda Rosa | — |
| | Mariposa | Improved Satsuma, Satsuma Improved |
| | Methley | — |
| | Midnight Sun | — |
| | Morettini 355 | Cœur de Lion |
| | Narrabeen | — |
| | Newyorker | — |
| | Nubiana | — |
| | Obilnaja | — |
| | October Sun | — |
| | Original Sun | — |
| | Oro Miel | — |
| | Ozark Premier | Premier |
| | Pink Delight | — |
| | Pioneer | — |
| | Queen Ann | — |
| | Queen Rosa | — |
| | Red Beaut | — |
| | Red Rosa | — |
| | Red Sweet | — |
| | Redgold | — |
| | Redroy | — |
| | Reubennel | Ruby Nel |
| | Royal Black | — |
| | Royal Diamond | — |
| | Royal Garnet | — |
| | Royal Star | — |
| | Roysum | — |
| | Ruby Blood | — |
| Ruby Red | — | |
| Sangue di Drago | — | |
| Santa Rosa | — | |
| Sapphire | — | |
| Satsuma | — | |
| Simka | — | |
| Sir Prize | Akihime | |

Окончание таблицы А.1

| Наименование вида | Наименование сорта | Синоним |
|--|--------------------|---------|
| <i>Prunus salicina</i> | Songold | — |
| | Southern Belle | — |
| | Southern Pride | — |
| | Souvenir | — |
| | Souvenir II | — |
| | Spring Beaut | — |
| | Starking Delicious | — |
| | Stirling | — |
| | Suplumeleven | — |
| | Suplumthirteen | — |
| | Suplumtwelve | — |
| | Susy | — |
| | TC Sun | — |
| | Teak Gold | — |
| | Top Black | — |
| | Tracy Sun | — |
| | Wickson | — |
| | Yakima | — |
| | Yellow Sun | — |
| | Zanzi Sun | — |
| Крупноплодные гибриды: племкоты (<i>Prunus armeniaca</i> × <i>Prunus salicina</i>) плюоты [(<i>Prunus salicina</i> × <i>Prunus armeniaca</i>) × <i>Prunus salicina</i>] | Flavorella® | — |
| | Flavorrich® | — |
| | Blue Gusto® | — |
| | Flavor Queen® | — |
| | Flavor King® | — |
| | Dapple Dandy® | — |
| <p>Примечание — Во второй графе перечислены наименования сортов, по которым в одной или нескольких странах обеспечена охрана патентных прав. Сорт может быть известен под синонимом, указанным в третьей графе. Наименование сорта или его синоним не предназначены для включения в торговое наименование и используется для информации.</p> | | |

**Приложение ДА
(справочное)**

**Сопоставление структуры настоящего стандарта со структурой
примененного в нем международного регионального стандарта**

Т а б л и ц а ДА.1

| Структура настоящего стандарта | Структура международного регионального стандарта ЕЭК ООН FFV-29:2004 |
|--|---|
| 1 Область применения | I Определение продукта II Положения, касающиеся качества |
| 2 Нормативные ссылки | — |
| 3 Термины и определения | II Положения, касающиеся качества |
| 4 Классификация | II Положения, касающиеся качества |
| 5 Технические требования | II Положения, касающиеся качества III Положения, касающиеся калибровки V Положения, касающиеся товарного вида продукции |
| 6 Упаковка | V Положения, касающиеся товарного вида продукции |
| 7 Маркировка | VI Положения, касающиеся маркировки |
| 8 Правила приемки | IV Положения, касающиеся допусков |
| 9 Методы контроля | — |
| 10 Транспортирование и хранение | — |
| Приложение А (справочное) Перечень крупноплодных сортов и гибридов слив | Приложение. Перечень сортов |
| Приложение ДА (справочное) Сопоставление структуры настоящего стандарта со структурой примененного в нем международного регионального стандарта | — |
| Приложение ДБ (справочное) Сведения о соответствии ссылочных национальных стандартов международным стандартам, использованным в качестве ссылочных в примененном международном региональном стандарте | — |
| Библиография | — |

Приложение ДБ
(справочное)

**Сведения о соответствии ссылочных национальных стандартов
международным стандартам, использованным в качестве ссылочных
в примененном международном региональном стандарте**

Т а б л и ц а ДБ.1

| Обозначение ссылочного национального, межгосударственного стандарта | Степень соответствия | Обозначение и наименование ссылочного международного стандарта |
|---|----------------------|--|
| ГОСТ Р 51074—2003 | — | — |
| ГОСТ Р 51301—99 | — | — |
| ГОСТ Р 51474—99 | — | — |
| ГОСТ Р 51766—2001 | — | — |
| ГОСТ Р 51962—2002 | — | — |
| ГОСТ Р 52564—2006 | — | — |
| ГОСТ Р 52579—2006 | — | — |
| ГОСТ Р 52903—2007 | — | — |
| ГОСТ Р 53228—2008 | — | — |
| ГОСТ 8.579—2002 | — | — |
| ГОСТ 166—89 | IDT | ИСО 3599—76 «Штангенциркули с ценой деления 0,1 и 0,05 мм» |
| ГОСТ 427—75 | — | — |
| ГОСТ 7502—98 | — | — |
| ГОСТ 9142—90 | — | — |
| ГОСТ 10131—93 | — | — |
| ГОСТ 11354—93 | — | — |
| ГОСТ 12301—2006 | — | — |
| ГОСТ 13511—2006 | — | — |
| ГОСТ 14192—86 | — | — |
| ГОСТ 15846—2002 | — | — |
| ГОСТ 17812—72 | — | — |
| ГОСТ 20463—75 | — | — |
| ГОСТ 23285—78 | — | — |
| ГОСТ 26927—91 | — | — |
| ГОСТ 26929—94 | — | — |
| ГОСТ 26930—86 | — | — |
| ГОСТ 26932—86 | — | — |
| ГОСТ 26933—86 | — | — |
| ГОСТ 29329—92 | — | — |
| ГОСТ 30178—96 | — | — |
| ГОСТ 30349—96 | — | — |
| ГОСТ 30538—97 | — | — |
| <p>П р и м е ч а н и е — В настоящей таблице использовано следующее условное обозначение степени соответствия стандарта: IDT — идентичный стандарт.</p> | | |

Библиография

- [1] СанПиН 2.3.2.1078—2001 *Продовольственное сырье и пищевые продукты. Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы*
- [2] ГН 1.2.1323—2003 *Гигиенические требования содержания пестицидов в объектах окружающей среды (перечень)*
- [3] *Методические указания по определению микроколичеств пестицидов в продуктах питания, кормах и внешней среде МЗ СССР, сб. ч. 4—25, 1976—1977 гг.*
- [4] МУК 2.6.1.1194—2003 *Методические указания. Радиационный контроль. Стронций-90 и цезий-137. Пищевые продукты. Отбор проб, анализ и гигиеническая оценка*
- [5] МУК 1440—76 *Методические указания по гельминтологическому исследованию объектов внешней среды и санитарных мероприятий по охране от загрязнения яйцами гельминтов и обезвреживанию от них нечистот, почвы, овощей, ягод, предметов обихода*
- [6] МУК 4.2.1881—2004 *Санитарно-паразитологические исследования плодовоовощной, плодово-ягодной и растительной продукции*

УДК 634.22:006.354

ОКС 67.080.10

С33

ОКП 97 6121

Ключевые слова: сливы свежие, реализуемые в розничной торговле, классификация, технические требования, термины и определения, показатели безопасности, калибровка, упаковка, маркировка, правила приемки, методы контроля, транспортирование и хранение

Редактор *Л.В. Коретникова*
Технический редактор *Н.С. Гришанова*
Корректор *В.И. Варенцова*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Сдано в набор 29.03.2011. Подписано в печать 27.04.2011. Формат 60 × 84 $\frac{1}{8}$. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 2,32. Уч.-изд. л. 2,08. Тираж 181 экз. Зак. 309.

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

Набрано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» на ПЭВМ.

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