ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 57976— 2017

ФРУКТЫ И ОВОЩИ СВЕЖИЕ

Термины и определения

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2017

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Автономной некоммерческой организацией «Научно-исследовательский центр «Кубаньагростандарт» (АНО «НИЦ «Кубаньагростандарт»)

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 22 ноября 2017 г. № 1797-ст

4 В настоящем стандарте реализованы положения проекта стандарта ЕЭК ООН «Glossary of Terms used in UNECE standards for fresh fruits and vegetables» («Словарь терминов, применяемых в ЕЭК ООН для свежих фруктов и овощей»), рассмотренного на 64-й сессии Рабочей группы по сельскохозяйственным стандартам качества Европейской экономической комиссии ООН [United Nations Economic Commission for Europe (UNECE)]

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользователя — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (*gost.e-ecolog.ru

© Стандартинформ, 2017

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

Введение

Установленные в стандарте термины, отражающие понятия в области плодоовощной продукции, расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий данной области знания.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Не рекомендуемые к применению термины-синонимы в стандарт не внесены.

Для сохранения целостности терминосистемы в стандарте приведены терминологические статьи из других действующих на уровне национальных стандартов Российской Федерации, межгосударственных стандартов и технического регламента, которые заключены в рамки из тонких линий.

Наличие квадратных скобок в терминологической статье означает, что в нее включены два термина, имеющие общие терминоэлементы.

В алфавитном указателе данные термины приведены отдельно с указанием номера статьи.

Приведенные определения можно при необходимости изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом в тексте и в алфавитном указателе.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФРУКТЫ И ОВОЩИ СВЕЖИЕ

Термины и определения

Fruits and vegetables.
Terms and definitions

Дата введения — 2018—07—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области плодоовощной продукции, включающей картофель, овощи, бахчевые культуры, фрукты (семечковые, косточковые, субтропические и тропические культуры, ягоды, виноград), а также орехоплодные культуры.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы по плодоовощной продукции, входящих в сферу работ по стандартизации и/или использующих результаты этих работ.

2 Термины и определения

Общие

1 **культурный сорт:** Группа растений, которые в результате селекции обладают определенным набором характеристик (полезных или декоративных), который отличает эту группу растений от других растений того же вида.

2 **ботанический сорт:** Совокупность растений овощной культуры, размноженных вегетативным путем, обладающих относительным постоянством наследственно-закрепленных признаков и свойств.

3 **помологический сорт плодовой [ягодной] культуры:** Совокупность растений плодовой [ягодной] культуры, размноженных вегетативным путем, обладающих относительным постоянством наследственно закрепленных морфофизиологических параметров, хозяйственно-ценных признаков и свойств.

4

гибрид: Растение, полученное в результате скрещивания генетически различающихся родительских форм.

[ГОСТ 20081—74, статья 22]

5 **ампелографический сорт винограда:** Совокупность растений, размноженных вегетативным путем, обладающих относительным постоянством наследственно закрепленных признаков и свойств.

6 **классификация фруктов и овощей по качеству:** Распределение фруктов и овощей по товарным сортам или группам в зависимости от значений установленных показателей.

Примечание — Классификация может проводиться по показателям качества, окраске плодов (например, ананасы), виду потребления (например, петрушку подразделяют на группы: корнеплод с зеленью, корнеплод обрезной, зелень обрезная) и другие в зависимости от вида потребления (например, овощной горох: «лущильный», «горох манжту, сахарный»).

Издание официальное

7 **товарный сорт:** Градация плодов и овощей определенного вида по одному или нескольким установленным показателям качества.

8 **свежие фрукты и овощи:** Фрукты и овощи с характерной упругостью (тургесценцией) и внешним видом недавно заготовленной продукции, типичным для данного сорта и степени зрелости, без признаков сморщивания, увядания, старения, используемые без промышленной переработки.

9 **развитие фруктов и овощей:** Физиологические и морфологические процессы, приводящие к росту плодов и достижению зрелости.

10 **здоровые фрукты и овощи:** Фрукты и овощи без признаков болезней грибного, бактериального, вирусного происхождения, а также физиологических заболеваний.

11 **увядшие фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, утратившие характерную упругость (тургесценцию) и внешний вид, типичные для данного сорта и степени зрелости.

12 **недозрелые ягоды:** Ягоды, не достигшие технической или потребительской степени зрелости.

13 **деградация фруктов и овощей:** Процесс значительного ухудшения внешнего вида и состояния овощей и фруктов, вызванный развитием плодов и тенденцией к порче.

14 **продукция, подвергшаяся деградации:** Фрукты и овощи, внешний вид и состояние которых в значительной степени ухудшились вследствие деградации и которые не пригодны для употребления, в том числе фрукты и овощи перезревшие, сморщенные и усохшие, с признаками загнивания.

15 **целые фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, содержащие все морфологические части, типичные для данного вида, являющиеся предметом потребления и не имеющие видимых повреждений поверхности.

Примечание — Не рассматривается в качестве дефекта удаление боковых корней у корнеплодов при условии, что срез является чистым.

16 **чистые фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, практически свободные от любых видимых загрязняющих веществ.

Примечание — К загрязняющим веществам относятся пыль, почва, субстрат, остатки химических веществ и др.

17 **аккуратно собранные фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, собранные вручную или при помощи приспособлений так, чтобы они не получили повреждений, влияющих на их качество и сохранность, а плоды, имеющие восковой налет, сохранили его.

18 **ранние фрукты и овощи:** Фрукты и овощи ранних сроков созревания.

19 **поздние фрукты и овощи:** Фрукты и овощи поздних сроков созревания.

20 **вполне развившиеся фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, достигшие формы и размера, характерных для данного вида и сорта (помологического, ампелографического и ботанического).

21 **внешний вид фруктов и овощей:** Совокупность признаков фруктов и овощей, определяемых визуально (форма, свежесть, окраска, однородность и т. д.).

22 **мякоть фруктов и овощей:** Потребляемая часть фруктов и овощей под кожицей (кожурой).

23 **кожица фруктов и овощей:** Наружная оболочка фруктов и овощей, которая защищает плод от высыхания и прочих внешних воздействий.

24 **кожура плодов:** Плотная, суховатая наружная оболочка некоторых плодов (например, банановая кожура, кожура граната).

25 **сортировка фруктов и овощей:** Разделение на однородные по качественным показателям группы (товарные сорта).

26 **однородность фруктов и овощей:** Фрукты и овощи, одинаковые по форме, размеру или весу, окраске, степени зрелости и сорту (помологическому, ампелографическому, ботаническому и товарному).

27 **однородность фруктов и овощей по размеру:** Наличие в упаковке плодов примерно одинакового размера.

Примечание — Однородность по размеру обеспечивается соблюдением требований по минимальным и максимальным размерам плодов в упаковке или минимальному и максимальному количеству плодов в упаковке.

28 **калибровка фруктов и овощей:** Группировка фруктов и овощей по размеру или массе.

29 **наибольший поперечный диаметр фруктов и овощей:** Наибольший диаметр, измеряемый по сечению, проведенному перпендикулярно продольной осевой линии в самом широком месте плода, клубня, корнеплода.

30 **минимальный размер плода:** Наименьший допустимый размер плода, гарантирующий достаточное развитие продукта для потребления.

31 **миниатюрная продукция:** Разновидность или сорт фруктов и овощей, полученные методом селекции растений (например, помидоры черри) и/или специальными методами выращивания (например, миниатюрная капуста, выращенная при посеве высокой плотности), направленными на производство продукции небольшого размера.

Примечание — К миниатюрной продукции не относятся образцы неминиатюрных сортов, к моменту уборки не вызревшие или не достигшие необходимой степени зрелости и типичных для сорта размеров или имеющие неадекватный размер вследствие болезней.

32 **степень зрелости фруктов и овощей:** Состояние фруктов и овощей в процессе созревания, при котором они достигают показателей качества, соответствующих требованиям потребителя.

Примечание — Различают степени зрелости: съемная, техническая (технологическая), потребительская.

33 **съемная зрелость фруктов и овощей:** Степень зрелости, при которой фрукты и овощи являются вполне развившимися и сформировавшимися, способными после уборки дозреть и достигнуть потребительской зрелости.

34 **техническая зрелость фруктов и овощей:** Степень зрелости, при которой фрукты и овощи достигают оптимальных технологических свойств для переработки на определенные продукты.

35 **потребительская зрелость фруктов и овощей:** Степень зрелости, при которой фрукты и овощи достигают наиболее высокого качества по внешнему виду, вкусу и консистенции мякоти.

36 **перезревшие фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, потерявшие признаки потребительской зрелости, в том числе размягченные, с разжиженной, вытекающей при нарушении кожицы мякотью, но без признаков загнивания.

37 **незрелые фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, которые не могут после съема, даже при оптимальных условиях, приобрести внешний вид, консистенцию и вкус мякоти, свойственные данному сорту в зрелом состоянии.

38 **поврежденные сельскохозяйственными вредителями фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, в которых обнаружены присутствие личинок насекомых (мертвых насекомых) или следы их питания в виде ходов, засоренных экскрементами, повреждений кожицы и/или съедобной части плодов.

39 **запаренные фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, внешний вид, консистенция и вкус которых ухудшились вследствие воздействия повышенной температуры и влажности или недостаточной вентиляции при транспортировании или хранении, утратившие свежесть, с омертвевшими тканями.

40 **заплесневевшие фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, пораженные плесенью.

41 **загнившие фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, имеющие пятна гнили внутри и/или на поверхности плода.

42 **незастрелковавшиеся овощи:** Овощи, у которых нет видимого нарастания верхней почки или начала образования цветоносного стебля (стрелки).

43 **окраска фруктов и овощей:** Размещение и интенсивность цвета на кожице (характерные для данного вида и сорта).

44 **побурение кожицы фруктов [загар]:** Ожог кожицы летучими веществами, которые выделяют сами же плоды.

45 **побурение мякоти фруктов:** Изменение окраски мякоти фруктов вследствие нарушения технологии их выращивания, перезревания или воздействия низких температур при хранении, которое может сопровождаться снижением плотности мякоти плодов до рыхлой, мучнистой консистенции и потерей вкуса.

46 **излишняя внешняя влажность фруктов и овощей:** Наличие на фруктах и овощах влаги от дождя, росы, полива или вытекания собственного сока.

Примечание — Конденсат на доставленных в холодильных транспортных средствах или из холодильников плодах, вызванный разницей температур, не считают излишней внешней влажностью. В случае использования дробленого льда в процессе упаковки продукции остатки воды не рассматриваются как излишняя внешняя влажность.

47 **посторонние вкус и запах фруктов и овощей:** Вкус и/или запах, не характерные для данного вида фруктов и овощей, приобретенные от других продуктов, химических средств, упаковки или вызванные болезнями и вредителями.

48 **волокнистость фруктов и овощей:** Признак структуры съедобной части некоторых фруктов и овощей, характеризуемый наличием волокон (нитей), снижающих их качество.

49 **механические повреждения фруктов и овощей:** Повреждения кожицы и/или мякоти (надрезы, порезы, царапины, вмятины, надломы, нажимы, трещины, проколы, ушибы и т. д.), вызванные механическими воздействиями.

50 **дефекты кожицы фруктов и овощей:** Повреждения кожицы, вызванные климатическими, агротехническими или биологическими факторами.

51 **зарубцевавшиеся повреждения кожицы фруктов и овощей:** Повреждения, на которых образовалась ткань, закрывающая рану и препятствующая проникновению микроорганизмов внутрь (каллюс).

52 **нажимы на фруктах и овощах:** Механические повреждения, вызванные давлением, ударом, трением, без открытых незарубцевавшихся ран и вытекания сока.

53 **легкие механические повреждения фруктов и овощей:** Механические повреждения кожицы, не снижающие качество фруктов и овощей и их пригодность к хранению.

54 **градобоины:** Зарубцевавшиеся, несколько вдавленные пятна на поверхности плода, подвергавшегося ударам града.

55 **подмороженные фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, качество и сохранность которых ухудшились в результате воздействия отрицательных температур.

56 **переохлажденные фрукты и овощи:** Фрукты и овощи, качество и сохранность которых ухудшились в результате воздействия низких температур.

57 **солнечный ожог фруктов и овощей:** Повреждения поверхности фруктов и овощей, вызываемые воздействием солнечной радиации, проявившиеся в виде некротических пятен.

58 **сетка на плодах:** Слабая, не резко контрастирующая с окраской плодов или густая коричневая сетка из опробковевшей ткани на плодах.

Примечание — Сетка на плодах снижает лежкоспособность продукции, ведет к излишней транспирации (испарению) из плодов влаги при хранении, является чаще всего следствием проявления чувствительности деревьев к опрыскиванию медьсодержащими препаратами при повышенной относительной влажности воздуха (обычно сетка появляется на плодах через 12—14 дней).

59 **сажистый налет [сажистый грибок]:** Слой черного цвета на поверхности плодов в виде пятен различной формы и величины, вызванный воздействием грибка *Negrilla fumagina* или *Capnodium Citri*.

60 **парша:** Заболевание, проявляющееся появлением на плодах округлых, резко очерченных пятен с сероватым ободком, покрытых темно-оливковым бархатистым налетом (при инфицировании непосредственно перед уборкой пятна очень мелкие, слабо заметны, коричневого цвета, дальнейшее развитие заболевания проходит во время хранения).

Примечание — Следствием заражения яблок паршой на ранней стадии развития может быть однобокость плодов.

61 **стекловидность яблок:** Наличие в мякоти плода твердых и стекловидных участков из-за наполнения соком межклеточных пространств.

Примечание — Стекловидность связана с быстрым переходом крахмала в сахара и является признаком перезревания плодов.

62 **допускаемые отклонения для фруктов и овощей:** Отклонения от установленных требований к качеству в пределах одного товарного сорта или размерной категории (калибра).

63 **посторонние примеси:** Минеральные вещества (пыль, песок, земля, субстрат, камешки, вещества органического происхождения (части насекомых, шерсть грызунов, экскременты насекомых и животных), примеси растительного происхождения, механические примеси (части упаковки, металлических деталей, стекла и т. п.), остатки средств химической обработки и другие.

64 **растительные примеси:** Посторонние примеси растительного происхождения (обломки листьев, косточки, семена, плодоножки, ветки, частички чешуи и шелухи орехов, кусочки коры/скорлупы и т. п.).

65 **транспортабельность фруктов и овощей:** Способность фруктов и овощей сохранять при транспортировании комплекс признаков, которые позволят доставить их в места назначения в пригодном для использования свежем виде.

66 **транспортирование фруктов и овощей насыпью:** Транспортирование неупакованных продуктов, которые могут находиться в непосредственном контакте с транспортным средством и/или атмосферой.

Примечание — Транспортирование фруктов и овощей насыпью часто используется для транспортировки продукции, предназначенной для промышленной переработки, упаковки в торговой сети и для длительного хранения.

67

розничная торговля: Вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в личных, семейных, домашних и иных целях, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.
[ГОСТ Р 51303—2013, статья 3]

68

фасование в торговле (*фасовка), (предпродажное фасование*): Упаковывание товаров в потребительскую упаковку на предприятии торговли с одновременным установлением массы или объема товаров.
[ГОСТ Р 51303—2013, статья 125]

69

листок-вкладыш: Носитель информации, на который наносится маркировка и который помещается в потребительскую упаковку и/или транспортную упаковку либо прилагается к потребительской упаковке и/или к транспортной упаковке по [1, статья 2].

70

упакованная пищевая продукция: Пищевая продукция, помещенная в потребительскую упаковку по [1, статья 2].

71 **промышленная переработка фруктов и овощей:** Обработка фруктов и овощей на предприятии пищевой промышленности с целью прекращения естественных жизненных процессов в плодах и преобразования свежих, сырых фруктов и овощей в новые продукты путем консервирования, замораживания, сушки, отжима и других процессов.

Примечание — Обрезка, мойка, сортировка и упаковка на стадии подготовки фруктов и овощей к продаже в розничной торговле не относятся к промышленной переработке (уточнения могут быть даны в стандартах на конкретные виды продукции).

Виноград

72 **виноград:** Грозди с ягодами растения, относящегося к роду *Vitis* семейства *Vitaceae Juss.*

73 **виноград столовых сортов:** Виноград, предназначенный для потребления в свежем виде и полученный от специально выращенных для этой цели сортов.

74 **виноград винных сортов:** Виноград, предназначенный для приготовления вин и полученный от специально выращенных для этой цели сортов.

75

гроздь винограда: Генеративный орган винограда, состоящий из гребненожки, гребня и ягод, сформированный из соцветия после цветения и завязывания ягод.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 30]

76 **нецелая гроздь винограда:** Гроздь, имеющая не более 15 компактно расположенных здоровых ягод.

77 **осыпавшиеся ягоды винограда:** Ягоды винограда, отделенные от грозди.

78 **горошащиеся ягоды винограда:** Мелкие круглые бессемянные ягоды на грозди.

79

гребень: Скелет грозди, состоящий из ножки соцветия и ее оси со всеми разветвлениями.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 31]

80

плодоножка: Часть грозди винограда, образующаяся из цветоножки и несущая плод.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 32]

81

околоплодник: Оболочка плода, образуемая стенками завязи.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 34]

82

кожица винограда: Наружная часть околоплодника ягоды винограда, состоящая из одного слоя клеток эпидермы и нижерасположенных 6—15 рядов тангентально-удлиненных клеток гиподермы.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 35]

83

бессемянность: Полное отсутствие семян в ягоде винограда или наличие только их зачатков или недоразвитых семян, неспособных к прорастанию.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 36]

84

окраска ягоды винограда: Цвет ягоды, наблюдаемый на близком расстоянии при дневном освещении средней яркости.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 37]

85

техническая зрелость винограда: Состояние ягод винограда, когда содержание сахаров и кислот в соке ягод соответствует технологическим требованиям.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 56]

86

полная зрелость винограда: Состояние ягод, когда они приобретают характерные для сорта окраску, вкус и аромат, содержание сахаров в соке достигает максимума без перезревания ягод и семена способны к прорастанию.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 57]

87 **массовая концентрация сахаров в ягодах винограда:** Показатель качества ягод, характеризующий содержание сахаров в соке ягод зрелого винограда (в граммах на 100 $см^3$), определяемый рефрактометрическим, ареометрическим или другим методом.

88

транспортабельность винограда: Способность винограда переносить перевозку с сохранением высокого качества ягод.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 60]

89

ампелография: Раздел ботаники, занимающийся изучением и описанием видов и сортов винограда, закономерностей изменчивости их признаков и свойств под влиянием природной среды и направленного воздействия человека.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 70]

90 **ампелографическая коллекция:** Насаждение разнообразных сортов винограда, предназначенное для изучения, научной классификации, систематики и специализации.

91

клоновая селекция: Метод индивидуального отбора отдельных кустов винограда по хозяйственно ценным признакам с целью дальнейшего их размножения.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 72]

92

массовая селекция винограда: Отбор здоровых, высокоурожайных, с высоким качеством урожая кустов для заготовки черенков и получения вегетативного потомства данного сорта.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 73]

93

фитосанитарная селекция: Отбор для размножения кустов винограда, свободных от вредоносных хронических заболеваний.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 74]

94

межвидовой гибрид винограда: Особь винограда, полученная от скрещивания родителей, принадлежащих к разным биологическим видам.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 83]

95

классификация сортов винограда: Описание и группировка культивируемых сортов винограда по отдельным признакам.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 85]

96

клон: Потомство одного вегетативно размноженного растения.
[ГОСТ 20081—74, статья 68]

97

безвирусный клон винограда: Клон винограда, свободный от вирусной инфекции и полученный от одного материнского растения.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 87]

98

увяливание винограда: Перезревание винограда, связанное с частичным обезвоживанием, повышением концентрации сока ягод и их сахаристости.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 229]

99

антракноз: Болезнь грибковой природы, поражающая побеги, листья, соцветия и ягоды винограда.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 221]

100

милдью: Заболевание винограда грибного происхождения, поражающее его зеленые органы в течение всего периода вегетации.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 222]

101

оидиум: Заболевание винограда грибного происхождения, поражающее соцветия, ягоды, побеги в течение всего периода вегетации винограда.
[ГОСТ Р 52681—2006, статья 223]

Плоды цитрусовых культур

102 **цитрусовые:** Субтропические и тропические плодовые деревья и кустарники семейства рутовых, подсемейства померанцевых, принадлежащих к роду *Citrus*.

103 **цитрусовый плод:** Плод (модифицированная ягода), характеризующийся наличием долек с сочной мякотью, образованной соковыми мешочками.

104 **кожура цитрусового плода:** Оболочка твердой консистенции, покрывающая мякоть плода, образованная соединением белой части альбедо (мезокарпием) и окрашенной части флаведо (эпикарпием).

105 **товарная зрелость цитрусового плода:** Степень зрелости, при которой цитрусовый плод завершил созревание и достиг по окраске, содержанию сока, химическому составу и транспортабельности наиболее высокого качества для помологического сорта.

106 **уродливость цитрусового плода:** Изменение формы цитрусового плода, не влияющее на качество мякоти.

107 **слабая уродливость цитрусового плода:** Незначительное изменение формы плода, существенно не влияющее на морфологические характеристики, типичные для помологического сорта.

108 **сильная уродливость цитрусового плода:** Значительное изменение формы плода, существенно отличающее его от плодов, типичных по морфологическим характеристикам для помологического сорта.

109 **шероховатость кожуры цитрусового плода:** Неровность поверхности кожуры, изменяющая характерную для цитрусовых плодов текстуру.

110 **пористый цитрусовый плод:** Цитрусовый плод, имеющий доли мякоти с низким содержанием сока и характеризующийся меньшей упругостью.

111 **незарубцевавшиеся повреждения кожуры цитрусового плода:** Незажившие трещины, надрезы, царапины или другие повреждения кожуры, способствующие проникновению инфекции внутрь цитрусового плода.

112 **химический ожог цитрусового плода:** Повреждения поверхности кожуры цитрусового плода от контакта с химическими препаратами для борьбы с вредителями и болезнями.

Примечание — Различают две степени ожога: слабый и сильный.

113 **слабый химический ожог цитрусового плода:** Ожог химическими препаратами, не вызывающий повреждений внутренней части цитрусового плода.

114 **сильный химический ожог цитрусового плода:** Ожог химическими препаратами, вызывающий повреждения внутренности цитрусового плода.

115 **массовая доля сока в цитрусовых плодах:** Отношение массы сока к массе лабораторной пробы цитрусовых плодов, выраженное в процентах.

116 **массовая доля сухих веществ в соке цитрусовых плодов:** Количество сухих веществ в соке цитрусовых плодов, выраженное в процентах.

117 **кислотность сока цитрусовых плодов:** Массовая доля органических кислот и их кислых солей в соке цитрусовых плодов, выраженная в процентах в пересчете на лимонную кислоту.

118 **коэффициент степени зрелости цитрусовых плодов:** Отношение массовой доли сухих веществ к кислотности цитрусовых плодов.

Бахчевые культуры

119 **недозрелый плод арбуза:** Плод арбуза, у которого поверхность матовая, ребристость у плодоножки выраженная, плодоножка зеленая, не увядшая; при ударе по арбузу согнутым пальцем звук звонкий; мякоть розового или бледно-розового цвета, граница между съедобной частью и корой еле заметна, консистенция мякоти грубая, малосочная, невкусная, семена белого цвета, невызревшие.

120 **перезрелый плод арбуза:** Плод арбуза, рисунок и цвет коры у которого более светлый, чем у зрелого плода; блеск хорошо выражен, плодоножка усохшая, грунтовое пятно желтого цвета; звук при ударе по арбузу согнутым пальцем глухой; цвет мякоти изменен до оранжевого, появляется ослизнение у семенных гнезд; мякоть с пустотами, консистенция мякоти рыхлая, волокнистая; плод малосъедобен или несъедобен.

121 **помятый плод арбуза:** Плод арбуза, при разрезе которого мякоть потемневшая, отделившаяся от кожуры.

Картофель

122 **основные признаки для идентификации сортов картофеля:** Размер клубней, форма, состояние кожуры, цвет кожуры и мякоти, количество и глубина залегания глазков, вкусовые качества, лежкость, устойчивость к фитофторозу, парше, раку и другим болезням.

123 **столовый сорт картофеля:** Сорт картофеля, клубни которого обладают хорошими вкусовыми и кулинарными качествами, у которого ткань клубня не темнеет при варке.

124 **технический сорт картофеля:** Сорт картофеля, клубни которого содержат крахмала до 20 % и более, применяемый в спиртовой и крахмалопаточной промышленности.

125 **кормовой сорт картофеля:** Сорт картофеля, характеризующийся повышенным содержанием сухих веществ, с крупными клубнями, высокоурожайный.

126 **универсальный сорт картофеля:** Сорт картофеля, клубни которого имеют высокое содержание крахмала, обладают хорошими вкусовыми качествами, не темнеют при варке, пригодны для использования в пищу, для переработки и для кормовых целей.

127 **специальный сорт картофеля:** Сорт картофеля, пригодный для изготовления полуфабрикатов (чипсов, хлопьев, картофельных палочек, хрустящего картофеля, сухого картофельного пюре и других целей), с высоким содержанием сухих веществ, клубни которого не темнеют при резке, очистке и варке.

128 **ранний картофель:** Картофель, собранный до окончания срока его созревания, поступающий в продажу сразу после сбора, кожура которого легко удаляется трением. Картофель ранний получают из сверхранних и ранних ботанических сортов и/или собирают в начале сезона в стране происхождения.

129 **поздний картофель:** Картофель, собранный после окончания срока его созревания, предназначенный для длительного хранения.

130 **картофель с удлиненной формой клубней:** Картофель ботанического сорта, который в перечне сортов страны, где этот сорт был выведен, указан как картофель, имеющий удлиненную или удлиненно-овальную форму клубней, у которых длина превышает ширину (наибольший поперечный диаметр) в 1,5 раза и более.

Томаты

131

вишневидные сорта томатов: Сорта томатов, имеющие плоды массой от 15 до 30 г.
[ГОСТ Р 55906—2013 (FFV-36:2010), пункт 3.2]

132

коктейльные сорта томатов: Сорта томатов, имеющие плоды массой от 30 до 60 г.
[ГОСТ Р 55906—2013 (FFV-36:2010), пункт 3.3]

133

перезревшие плоды томатов: Плоды мягкие с цельной кожицей, с нарушенными семенными камерами и свободно перемещающейся мякотью под кожицей.
[ГОСТ Р 55906—2013 (FFV-36:2010), пункт 3.5]

134

зеленая степень зрелости плодов томатов: Состояние плодов, когда они полностью сформированы, с бледно-зеленой кожицей и мягкой оболочкой семян.
[ГОСТ Р 55906—2013 (FFV-36:2010), пункт 3.6]

135

молочная степень зрелости плодов томатов: Состояние плодов, которое характеризуется плотностью, глянцевым блеском, светло-зеленой с белесоватым оттенком кожицей, светло-зеленой с бледно-розовым или желтоватым оттенком мякотью, сформированными семенами с твердой оболочкой и начальным ослизнением плаценты вокруг семян.
[ГОСТ Р 55906—2013 (FFV-36:2010), пункт 3.7]

136

бурая степень зрелости плодов томатов: Состояние плодов, которое характеризуется плотностью, глянцевым блеском, белесовато-бурой или светло-розовой (светло-желтой) мякотью; желтовато-розовой окраской кожицы, ослизненной вокруг семян плацентой, которая полностью заполнила семенную камеру.
[ГОСТ Р 55906—2013 (FFV-36:2010), пункт 3.8]

137

розовая степень зрелости плодов томатов: Состояние плодов, которое характеризуется пониженной плотностью большей части поверхности с розово-бурой (желто-бурой) окраской, розовой (светло-желтой) мякотью, пригодных к потреблению в свежем виде без дозревания.
[ГОСТ Р 55906—2013 (FFV-36:2010), пункт 3.9]

138

красная, [желтая], [оранжевая] степень зрелости плодов томатов: Состояние плодов, при котором они приобрели свойственную ботаническому сорту консистенцию, вкус, окраску кожицы и мякоти (красную, малиновую, розовую, желтую, оранжево-желтую).
[ГОСТ Р 55906—2013 (FFV-36:2010), пункт 3.10]

Орехоплодные культуры и арахис

139 **зараженные вредителями очищенные орехи:** Ядра, поврежденные насекомыми и/или другими видами вредителей.

140 **поврежденные очищенные орехи:** Ядра, имеющие механические повреждения, пораженные плесенью или долгоносиком, а также ядра с обесцвеченным эндоспермом.

141 **поврежденные грызунами очищенные орехи:** Ядра, имеющие повреждения грызунами.

142 **испорченные очищенные орехи:** Прогорклые, гнилые, старые, тухлые, давленные, зараженные и поврежденные вредителями ядра и ядра, окрашенные в красный и черный цвета.

143 **разбитые очищенные орехи:** Ядра, которые не представляют собой единое целое, но составляющие больше половины ядра.

144 **доли ядер орехов:** Разбитые куски, составляющие меньше половины ядра.

145 **ссохшиеся ядра:** Неразвитые и бесформенные ядра.

146 **мягкие ядра орехов:** Ядра, которые можно легко раздавить между большим и указательным пальцами.

147 **хрупкие ядра орехов:** Ядра, которые легко крошатся при раздавливании между большим и указательным пальцами.

148 **ядра орехов других видов и происхождения:** Ядра, которые отличаются от ядер орехов данного вида своей формой, размером, цветом и другими показателями (например, хрупкостью и мягкостью).

149 **обесцвеченные бобы [ядра] арахиса:** Бобы [ядра] с частичным обесцвечиванием, не оказывающим существенного влияния на ухудшение качества.

150 **пустые бобы арахиса:** Бобы, не содержащие ядер.

151 **сморщенные бобы [ядра] арахиса:** Недоразвитые и сморщившиеся бобы [ядра].

152 **очищенные ядра арахиса:** Ядра, с которых полностью снята кожица (оболочка).

153 **ломаные ядра арахиса:** Ядра, от которых отколото более четверти.

154 **расщепленные ядра арахиса:** Ядра, расщепленные на половинки.

Алфавитный указатель терминов на русском языке

ампелография	89
антракноз	99
бессемянность	83
бобы арахиса обесцвеченные	149
бобы арахиса пустые	150
бобы арахиса сморщенные	151
вид внешний фруктов и овощей	21
виноград	72
виноград винных сортов	74
виноград столовых сортов	73
вкус и запах фруктов и овощей посторонние	47
влажность фруктов и овощей внешняя излишняя	46
волокнистость фруктов и овощей	48
градобоины	54
гибрид	4
гибрид винограда межвидовой	94
гребень	79
грибок сажистый	59
гроздь винограда	75
гроздь винограда нецелая	76
деградация фруктов и овощей	13
дефекты кожицы фруктов и овощей	50
диаметр фруктов и овощей поперечный наибольший	29
доли ядер орехов	144
доля сока в цитрусовых плодах массовая	115
доля сухих веществ в соке цитрусовых плодов массовая	116
загар кожицы фруктов	44
зрелость винограда полная	86
зрелость винограда техническая	85
зрелость фруктов и овощей потребительская	35
зрелость фруктов и овощей съемная	33
зрелость фруктов и овощей техническая	34
зрелость цитрусового плода товарная	105
калибровка фруктов и овощей	28
картофель поздний	129
картофель ранний	128
картофель с удлиненной формой клубней	130
кислотность сока цитрусовых плодов	117
классификация сортов винограда	95
классификация фруктов и овощей по качеству	6
клон	96
клон винограда безвирусный	97
кожица винограда	82
кожица фруктов и овощей	23
кожура плодов	24
кожура цитрусового плода	104
коллекция ампелографическая	90
концентрация сахаров в ягодах винограда массовая	87
коэффициент степени зрелости цитрусовых плодов	118
листок-вкладыш	69
милдью	100
мякоть фруктов и овощей	22
нажимы на фруктах и овощах	52
налет сажистый	59
овощи незастрелковавшиеся	42
однородность фруктов и овощей по размеру	27
однородность фруктов и овощей	26
ожог фруктов и овощей солнечный	57

ожог цитрусового плода химический 112
ожог цитрусового плода химический сильный 114
ожог цитрусового плода химический слабый 113
оидиум 101
околоплодник 81
окраска фруктов и овощей 43
окраска ягоды винограда 84
орехи очищенные испорченные 142
орехи очищенные, зараженные вредителями 139
орехи очищенные поврежденные 140
орехи очищенные, поврежденные грызунами 141
орехи очищенные разбитые 143
отклонения для фруктов и овощей допускаемые 62
парша 60
переработка фруктов и овощей промышленная 71
плод арбуза недозрелый 119
плод арбуза перезрелый 120
плод арбуза помятый 121
плод цитрусовый 103
плод цитрусовый пористый 110
плодоножка 80
плоды томатов перезревшие 133
побурение кожицы фруктов 44
побурение мякоти фруктов 45
повреждения кожицы фруктов и овощей зарубцевавшиеся 51
повреждения кожуры цитрусового плода незарубцевавшиеся 111
повреждения фруктов и овощей механические 49
повреждения фруктов и овощей механические легкие 53
признаки основные для идентификации сортов картофеля 122
примеси посторонние 63
примеси растительные 64
продукция миниатюрная 31
продукция пищевая упакованная 70
продукция, подвергшаяся деградации 14
развитие фруктов и овощей 9
размер плода минимальный 30
селекция винограда массовая 92
селекция клоновая 91
селекция фитосанитарная 93
сетка на плодах 58
сорт ботанический 2
сорт винограда ампелографический 5
сорт картофеля кормовой 125
сорт картофеля специальный 127
сорт картофеля столовый 123
сорт картофеля технический 124
сорт картофеля универсальный 126
сорт культурный 1
сорт плодовой культуры помологический 3
сорт товарный 7
сорт ягодной культуры помологический 3
сорта томатов вишневидные 131
сорта томатов коктейльные 132
сортировка фруктов и овощей 25
стекловидность яблок 61
степень зрелости плодов томатов бурая
степень зрелости плодов томатов желтая 138
степень зрелости плодов томатов зеленая 134
степень зрелости плодов томатов красная 138
степень зрелости плодов томатов молочная 135
степень зрелости плодов томатов оранжевая 138

степень зрелости плодов томатов розовая 137
степень зрелости фруктов и овощей 32
торговля розничная 67
транспортабельность винограда 88
транспортабельность фруктов и овощей 65
транспортирование фруктов и овощей насыпью 66
увяливание винограда 98
уродливость цитрусового плода 106
уродливость цитрусового плода сильная 108
уродливость цитрусового плода слабая 107
фасование в торговле 68
фасование предпродажное 68
фасовка 68
фрукты и овощи аккуратно собранные 17
фрукты и овощи вполне развившиеся 20
фрукты и овощи загнившие 41
фрукты и овощи запаренные 39
фрукты и овощи заплесневевшие 40
фрукты и овощи здоровые 10
фрукты и овощи незрелые 37
фрукты и овощи перезревшие 36
фрукты и овощи переохлажденные 56
фрукты и овощи, поврежденные сельскохозяйственными вредителями 38
фрукты и овощи подмороженные 55
фрукты и овощи поздние 19
фрукты и овощи ранние 18
фрукты и овощи свежие 8
фрукты и овощи увядшие 11
фрукты и овощи целые 15
фрукты и овощи чистые 16
цитрусовые 102
шероховатость кожуры цитрусового плода 109
ягоды винограда горошащиеся 78
ягоды винограда осыпавшиеся 77
ягоды недозрелые 12
ядра арахиса ломаные 153
ядра арахиса обесцвеченные 149
ядра арахиса очищенные 152
ядра арахиса расщепленные 154
ядра арахиса сморщенные 151
ядра орехов других видов и происхождения 148
ядра орехов мягкие 146
ядра орехов ссохшиеся 145
ядра орехов хрупкие 147

Библиография

[1] ТР ТС 022/2011 Технический регламент Таможенного союза «Пищевая продукция в части ее маркировки»

УДК 634.1/8, 635.1/8:006.354 ОКС 67.080.01 ОКСТУ 67.01.040

Ключевые слова: фрукты, овощи, виноград, плоды цитрусовых культур, культуры бахчевые, картофель, томаты, культуры орехоплодные, арахис, термины, определения

БЗ 12—2017/77

Редактор *Л.В. Коретникова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Е.Р. Ароян*
Компьютерная верстка *Ю.В. Половой*

Сдано в набор 23.11.2017 Подписано в печать 05.12.2017. Формат 60×84 1/8. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 2,33. Уч.-изд. л. 2,10. Тираж 36 экз. Зак. 2560

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

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

Издано и отпечатано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123001, Москва, Гранатный пер., 4.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru