

СТАНДАРТ ЕЭК ООН FFV- 50

касающийся сбыта и
контроля товарного качества

ЯБЛОК

ИЗДАНИЕ 2017



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
Нью-Йорк и Женева, 2017

Примечание

Рабочая группа по сельскохозяйственным стандартам качества

Коммерческие стандарты Рабочей группы по сельскохозяйственным стандартам качества Европейской Экономической Комиссии ООН (ЕЭК ООН) содействуют развитию международной торговли, стимулируют производство высококачественной продукции, повышают рентабельность производителей и защищают интересы потребителей. Стандарты ЕЭК ООН используются правительственными организациями, производителями, торговцами, импортерами и экспортерами, а также другими международными организациями, и охватывают широкий круг сельскохозяйственных товаров, включая свежие фрукты и овощи, сухие и сушеные фрукты, семенной картофель, мясо, срезанные цветы, яйца и яичные продукты.

Любая страна-член Организации Объединенных Наций может принимать равноправное участие в деятельности Рабочей группы. Дополнительную информацию о сельскохозяйственных стандартах ЕЭК ООН можно получить на нашем вебсайте: <www.unece.org/trade/agr/>

Настоящее издание стандарта на яблоки основывается на документе ECE/CTCS/WP.7/2017/21, пересмотренном и принятом на Семьдесят третьей сессии Рабочей группы.

Используемые в данной публикации обозначения и приводимые в ней материалы не выражают мнение Секретариата Организации Объединенных Наций относительно правового статуса той или иной страны, территории, города или района, или их властей или относительно делимитации их границ. Упоминание конкретных компаний или товаров/услуг не означает, что Организация Объединенных Наций отдает им предпочтение.

Все материалы могут безвозмездно воспроизводиться или перепечатываться при условии ссылки на источник.

Замечания и запросы можно посылать по адресу:

Agricultural Standards Unit
Economic Cooperation and Trade Division
United Nations Economic Commission for Europe
Palais des Nations
CH-1211 Geneva 10, Switzerland
E-mail: agrstandards@unece.org

Стандарт ЕЭК ООН FFV-50 касающийся сбыта и контроля товарного качества яблок

I. Определение продукта

Положения настоящего стандарта распространяются на яблоки разновидностей (культурных сортов), полученных от *Malus domestica* Borkh., поставляемые потребителям в свежем виде; яблоки, предназначенные для промышленной переработки, исключаются.

II. Положения, касающиеся качества

Целью настоящего стандарта является определение требований, касающихся качества яблок на стадии экспортного контроля после подготовки и упаковки.

Однако в случае его применения на стадиях после отправки на экспорт у продуктов может проявляться по сравнению с требованиями стандарта:

- незначительная утрата свежести и упругости;
- у продуктов, отнесенных к категориям, помимо высшего сорта, незначительное ухудшение состояния, вызванное их развитием и тенденцией к порче.

Собственник/продавец продуктов может выставлять такие продукты или предлагать их на продажу, или доставлять, или сбывать их любым иным образом, кроме как в соответствии с настоящим стандартом. Собственник/продавец несет ответственность за соблюдение такого соответствия.

A. Минимальные требования

Яблоки всех сортов с учетом специальных положений, предусмотренных для каждого сорта, и разрешенных допусков должны быть:

- неповрежденными;
- доброкачественными; продукт, подверженный гниению или порче, что делает его непригодным к употреблению, не допускается;
- чистыми, практически без каких-либо видимых посторонних веществ;
- практически без насекомых-вредителей;
- без затрагивающих мякоть повреждений, вызванных насекомыми-вредителями;
- без серьезной стекловидности, за исключением разновидностей, помеченных «V» в перечне разновидностей;
- без чрезмерной поверхностной влажности;
- без какого-либо постороннего запаха и/или привкуса.

Степень развития и состояние яблок должны быть такими, чтобы продукт мог:

- выдерживать транспортировку, погрузку и разгрузку;
- доставляться к месту назначения в удовлетворительном состоянии.

В. Требования к зрелости

Яблоки должны быть достаточно развившимися и иметь удовлетворительную степень спелости.

Степень развития и зрелость яблок должны быть такими, чтобы они могли продолжить процесс созревания и достигнуть требуемой степени спелости с учетом характеристик разновидности.

Для проверки соответствия минимальным требованиям к зрелости можно исходить из нескольких параметров (например, морфологический аспект, вкус, твердость и рефрактометрический индекс).

С. Классификация

Яблоки подразделяются на три сорта, определяемые ниже:

i) Высший сорт

Яблоки этого сорта должны быть высшего качества. Они должны иметь характерные признаки своей разновидности¹, и черешок не должен быть поврежден.

Яблоки должны обладать следующей характерной для разновидности² минимальной окрашенной площадью поверхности:

- 3/4 общей площади поверхности красной окраски в случае цветовой группы А;
- 1/2 общей площади поверхности неоднородной красной окраски в случае цветовой группы В;
- 1/3 общей площади поверхности розовой окраски, неоднородной красной окраски или с полосками красного цвета в случае цветовой группы С;
- без минимальных требований к окраске в случае цветовой группы D.

Мякоть плода должна быть абсолютно доброкачественной.

Яблоки не должны иметь дефектов, за исключением следующих весьма незначительных поверхностных дефектов, при условии, что они не влияют на

¹ Неполный перечень разновидностей яблок, содержащий классификацию степени окраски и шероховатого побурения, приводится в приложении к настоящему стандарту.

² Оговорка Соединенных Штатов Америки: национальное законодательство допускает иные требования к окраске в отношении высшего и первого сортов.

общий внешний вид, качество, сохраняемость и товарный вид продукта в упаковке:

- очень незначительные дефекты кожицы;
- очень незначительное шероховатое побурение³, такое как:
 - бурые пятна, не выходящие за пределы полости черешка, но без грубой шероховатости и/или
 - незначительные изолированные следы побурения.

ii) Первый сорт

Яблоки этого сорта должны быть хорошего качества. Они должны иметь характерные признаки своей разновидности¹.

Яблоки должны обладать следующей характерной для разновидности² минимальной окрашенной площадью поверхности:

- 1/2 общей площади поверхности красной окраски в случае цветовой группы А;
- 1/3 общей площади поверхности неоднородной красной окраски в случае цветовой группы В;
- 1/10 общей площади поверхности розовой окраски, неоднородной красной окраски или с полосами красного цвета в случае цветовой группы С;
- без минимальных требований к окраске в случае цветовой группы D.

Мякоть плода должна быть абсолютно доброкачественной.

Однако могут допускаться следующие незначительные дефекты при условии, что они не влияют на общий внешний вид, качество, сохраняемость и товарный вид продукта в упаковке:

- незначительный дефект формы;
- незначительный дефект развития;
- незначительные дефекты окраски;
- легкая побитость площадью не более 1 см² и без обесцвечивания;
- незначительные дефекты кожицы, которые не должны превышать:
 - 2 см в длину для дефектов продолговатой формы;
 - 1 см² общей площади поверхности для других дефектов, за исключением пятен парши (*Venturia inaequalis*), суммарная площадь которых не должна превышать 0,25 см²;
- незначительное шероховатое побурение³, такое как:
 - коричневые пятна, которые могут слегка выходить за пределы полости черешка или пестика, но не могут быть шероховатыми и/или

³ Разновидности, помеченные «R» в приложении, не подпадают под положения о шероховатом побурении.

- слабое сетевидное побурение, не превышающее 1/5 общей площади поверхности плода и не контрастирующее резко с общей окраской плода и/или
- сильное побурение, не превышающее 1/20 общей площади поверхности плода, при этом
- слабое сетевидное побурение и сильное побурение в совокупности не должны превышать 1/5 общей площади поверхности плода.

Черешок может отсутствовать при условии, что место отрыва является чистым и прилегающая к нему кожа не повреждена.

iii) Второй сорт

К этому сорту относятся яблоки, которые не могут быть отнесены к более высоким сортам, но отвечают минимальным требованиям, перечисленным выше.

Мякоть плода не должна иметь значительных дефектов.

Могут допускаться следующие дефекты при условии, что яблоки сохраняют присущие им характерные признаки качества, сохраняемость и товарный вид:

- дефекты формы;
- дефекты развития;
- дефекты окраски;
- легкая побитость площадью не более 1,5 см² с легким обесцвечиванием;
- дефекты кожицы, которые не должны превышать:
 - 4 см в длину для дефектов продолговатой формы;
 - 2,5 см² общей площади поверхности для других дефектов, за исключением пятен парши (*Venturia inaequalis*), суммарная площадь которых не должна превышать 1 см²;
- незначительное шероховатое побурение³, такое как:
 - коричневые пятна, которые могут выходить за пределы полости черешка или пестика, и могут быть слегка шероховатыми и/или
 - слабое сетевидное побурение, не превышающее 1/2 общей площади поверхности плода и не контрастирующее резко с общей окраской плода и/или
 - сильное побурение, не превышающее 1/3 общей площади поверхности плода, при этом
 - слабое сетевидное побурение и сильное побурение в совокупности не должны превышать 1/2 общей площади поверхности плода.

III. Положения, касающиеся калибровки

Калибровка производится по диаметру максимального поперечного сечения или по весу.

Минимальный калибр должен составлять 60 мм, в случае измерения по диаметру, или 90 г в случае измерения по весу. Допускается наличие фруктов меньшего калибра, если их уровень Брикса равен или превышает 10,5° и калибр составляет не менее 50 мм или 70 г.

С целью обеспечения однородности по размеру разница в размере между продуктами в одной и той же упаковке не должна превышать⁴:

- а) Для плодов, калибровка которых производится по диаметру:
- 5 мм для плодов высшего сорта, а также для плодов первого и второго сортов, уложенных в упаковке рядами и слоями⁵;
 - 10 мм для плодов первого сорта, уложенных в потребительские упаковки или насыпью в упаковке⁶.
- б) В случае плодов, калиброванных по весу:
- Для плодов высшего сорта, а также для плодов первого и второго сортов, уложенных в упаковку рядами и слоями:

| <i>Диапазон (г)</i> | <i>Разница в весе (г)</i> |
|---------------------|---------------------------|
| 70–90 | 15 |
| 91–135 | 20 |
| 136–200 | 30 |
| 201–300 | 40 |
| >300 | 50 |

- Для плодов первого сорта, уложенных в потребительские упаковки, или насыпью в упаковке:

| <i>Диапазон (г)</i> | <i>Разница в весе (г)</i> |
|---------------------|---------------------------|
| 70–135 | 35 |
| 136–300 | 70 |
| > 300 | 100 |

Требование в отношении калибровки применительно к плодам второго сорта, уложенным насыпью в упаковке, или в потребительских упаковках не установлено.

Требование минимального размера не распространяется на разновидности мелкоплодных яблок, помеченные «М» в приложении к настоящему стандарту. Эти мелкоплодные разновидности должны соответствовать минимальному уровню по шкале Брикса в размере 12°.

⁴ Оговорка Соединенных Штатов Америки: национальное законодательство допускает однородность по диаметру до 12,5 мм для всех яблок независимо от их размера и/или сорта.

⁵ Однако для яблок разновидностей Bramley's Seedling (Bramley, Triomphe de Kiel) и Horneburger разница в диаметре может достигать 10 мм.

⁶ Однако для яблок разновидностей Bramley's Seedling (Bramley, Triomphe de Kiel) и Horneburger разница в диаметре может достигать 20 мм.

IV. Положения, касающиеся допусков

На всех этапах реализации в каждой партии допускается наличие продукции, не отвечающей установленным для указанного сорта требованиям в отношении качества и размеров.

A. Допуски по качеству

i) Высший сорт

В общей сложности допускается наличие 5% по количеству или весу яблок, не соответствующих требованиям этого сорта, но отвечающих требованиям первого сорта. В пределах этого допуска не более 0,5% общего количества может составлять продукция, отвечающая требованиям качества второго сорта.

ii) Первый сорт

В общей сложности допускается наличие 10% по количеству или весу яблок, 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 требованиям, или продукция, подверженная деградации.

iii) Второй сорт

В общей сложности допускается наличие 10% по количеству или весу яблок, не удовлетворяющих ни требованиям этого сорта, ни минимальным требованиям. В пределах этого допуска не более 2% общего количества может составлять продукция, подверженная деградации.

B. Допуски по размеру

Для всех категорий качества: в общей сложности допускается наличие 10% по количеству или весу яблок, не отвечающих требованиям калибровки. Данный допуск не может быть расширен для включения продукции, которая по размеру:

- на 5 мм или более меньше минимального диаметра;
- на 10 г или более меньше минимального веса.

V. Положения, касающиеся товарного вида

A. Однородность

Содержимое каждой упаковки должно быть однородным; каждая упаковка должна содержать только яблоки одного и того же происхождения,

разновидности, качества и калибра (в случае калибровки), а также одинаковой степени зрелости.

В случае высшего сорта требование однородности распространяется и на окраску.

Однако смесь яблок явно различных разновидностей может упаковываться в потребительские упаковки при условии, что они являются однородными по качеству и в отношении каждой разновидности – по происхождению.

Видимая часть продукта в упаковке должна соответствовать содержанию всей упаковки.

В. Упаковка

Яблоки должны быть упакованы таким образом, чтобы обеспечивалась надлежащая сохранность продукта. В частности, потребительские упаковки, вес нетто которых превышает 3 кг, должны быть достаточно жесткими для обеспечения надлежащей сохранности продукта.

Материалы, используемые внутри упаковки, должны быть чистыми и такого качества, чтобы не вызывать внешнего или внутреннего повреждения продукта. Использование материалов, и в частности бумаги или этикеток с торговыми спецификациями, допускается при том условии, что для нанесения текста или наклеивания этикеток применяются нетоксичные чернила или клей.

Наклейки, прикрепляемые на продукт в индивидуальном порядке, должны быть такими, чтобы в результате их снятия не оставалось видимых следов клея и не образовывалось дефектов кожицы.

В упаковках не должно содержаться никаких посторонних веществ.

VI. Положения, касающиеся маркировки

На каждой упаковке четким и нестираемым шрифтом должны наноситься следующие данные, сгруппированные на одной стороне и видимые снаружи⁷.

А. Опознавательные обозначения

Упаковщик и/или отправитель:

Наименование и физический адрес (например, улица/город/район/почтовый код и страна, если она отличается от страны происхождения) или кодовое обозначение, официально признанное компетентным национальным органом⁸.

⁷ Эти положения о маркировке не применимы к потребительским упаковкам, содержащимся в упаковках.

⁸ Национальное законодательство ряда стран требует четкого указания наименования и адреса. Однако в случае применения кодового обозначения необходимо в непосредственной близости от кодового обозначения проставить отметку «упаковщик и/или отправитель» (или соответствующие сокращения), а перед кодовым обозначением должен стоять (буквенный) код страны/района (ИСО 3166), относящийся к сертифицирующей стране, если она отличается от страны происхождения.

В. Характер продукта

- «Яблоки», если содержимого упаковки не видно снаружи.
- Название разновидности. В случае смеси яблок явно различных разновидностей, названия различных разновидностей.

Наименование разновидности может быть заменено синонимом. Торговое наименование может указываться только в дополнение к наименованию разновидности или синониму⁹.

- В случае мутантов, пользующихся защитой в качестве разновидностей, данное название мутанта может заменять название исходной разновидности. В случае мутантов, не пользующихся защитой в качестве разновидностей, данное название мутанта может быть указано только в дополнение к названию исходной разновидности.
- «Мелкоплодные яблоки», в соответствующих случаях.

С. Происхождение продукта

- Страна происхождения и, факультативно, район выращивания, национальное, региональное или местное название¹⁰.
- В случае смеси явно различных разновидностей яблок различного происхождения, название каждой страны происхождения указывается после названия соответствующей разновидности.

Д. Товарные характеристики

- Сорт
- Калибр или, если плоды упакованы рядами и слоями, количество штук.

В случае сортировки по калибру он выражается:

а) для продукта, на который распространяются положения об однородности, – минимальным и максимальным диаметрами или минимальным и максимальным весом;

б) факультативно, для продукта, на который не распространяются положения об однородности, – диаметром или весом самого мелкого плода в упаковке, за которым следуют слова «и более» или другое эквивалентное обозначение, либо, в соответствующих случаях, диаметром или весом самого крупного плода в упаковке.

Е. Официальная пометка о контроле (факультативно)

⁹ Торговое наименование может представлять собой торговую марку, в отношении которой запрошена или получена защита, или любое другое коммерческое наименование.

¹⁰ Должно указываться полное или обычно используемое название.

Приложение

Неполный перечень разновидностей яблок с характеристиками окраски и шероховатого побурения¹¹

Некоторые из перечисленных ниже разновидностей могут маркироваться наименованиями, защита товарного знака которых была запрошена или получена в одной или более стран. Наименования, которые, по мнению Организации Объединенных Наций, являются названиями разновидностей, перечислены в первой колонке. Другие названия, под которыми, по мнению ООН, может быть известна данная разновидность, приводятся во второй и третьей колонках. Ни одна из этих трех колонок не предполагает включение товарных знаков. Ссылки на известные товарные знаки включаются в четвертую колонку только для информации. Указание какого-либо товарного знака в четвертой колонке не предполагает какого-либо права или разрешения использовать этот товарный знак – такое разрешение должно исходить непосредственно от владельца торгового знака. Кроме того, отсутствие товарного знака в четвертой колонке не означает, а означает, что для такой разновидности не существует зарегистрированного/регистрируемого торгового знака. Требования к маркировке см. в разделе VI стандарта¹².

¹¹ Плоды разновидностей, не включенных в этот перечень, должны классифицироваться в соответствии с характеристиками разновидностей, к которым они относятся. Окрашенные разновидности, а также разновидности с характерной буроватостью следует включать в перечень в целях получения информации об их характеристиках. Обновленный перечень можно получить по запросу через Специализированную секцию по разработке стандартов на свежие фрукты и овощи.

¹² Некоторые из наименований разновидностей, перечисленных в первой колонке, могут указывать на разновидности, по которым в одной или нескольких странах обеспечена охрана патентных прав. Такие запатентованные разновидности могут производиться или реализовываться только с разрешения владельца патента на основе выдачи соответствующей лицензии. ООН не выражает никакой позиции по поводу юридической силы таких патентов или прав любых владельцев таких патентов и держателей таких лицензий, касающихся производства или торговли любой такой разновидностью. Организация Объединенных Наций стремилась к тому, чтобы в колонках 1, 2 и 3 данной таблицы не указывались товарные знаки. Вместе с тем все владельцы товарных знаков обязаны – в тех случаях, когда то или иное наименование товарного знака оказалось включенным в эту таблицу, – незамедлительно оповестить об этом Организацию Объединенных Наций (см. адрес ниже) и сообщить ей соответствующее название разновидности или общее наименование, применяемое в отношении данной разновидности, а также достаточные доказательства прав собственности на любой применимый патент или товарный знак, относящийся к такой разновидности, с целью внесения поправки в перечень. При условии, что от владельца торгового знака не требуется какой-либо дополнительной информации, Рабочая группа по сельскохозяйственным стандартам качества внесет соответствующие изменения в данный перечень на своей сессии после получения информации. Организация Объединенных Наций не выражает никакой позиции по поводу действительности любых таких товарных знаков или прав любых владельцев таких товарных знаков или их лицензий.
Agricultural Standards Unit
Отдел экономического сотрудничества и торговли

Условные обозначения:

M = мелкоплодные разновидности

R = бурые разновидности

V = стекловидность

* = мутант, не пользующийся защитой в качестве разновидности, но связанный с зарегистрированным/охраняемым товарным знаком; мутанты, не помеченные звездочкой, являются пользующимися защитой разновидностями.

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|----------------------------|----------------------|--|-------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| African Red | | | | B | |
| Akane | | Tohoku 3, Primerouge | African Carmine TM | B | |
| Alkmene | | Early Windsor | | C | |
| Alwa | | | | B | |
| Amasya | | | | B | |
| Ambrosia | | | Ambrosia ® | B | |
| Annurca | | | | B | |
| Ракета-носитель «Ариан» | | | Les Naturianes ® | B | |
| Arlet | | Swiss Gourmet | | B | R |
| AW 106 | | | Sapora ® | C | |
| Belgica | | | | B | |
| Belle de Boskoop | | Schone van Boskoop, Goudreinette | | D | R |
| | Boskoop rouge | Red Boskoop, Roter Boskoop, Rode Boskoop | | B | R |
| | Boskoop Valastrid | | | B | R |
| Berlepsch | | Freiherr von Berlepsch | | C | |

United Nations Economic Commission for Europe
Palais des Nations, CH-1211 Geneva 10, Switzerland
E-mail: agristandards@unece.org

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|----------------------|-----------------------|--------------------------------|---|-----------------------|------------------------------------|
| | Berlepsch rouge | Red Berlepsch, Roter Berlepsch | | B | |
| Braeburn | | | | B | |
| | Hidala | | Hillwell ® | A | |
| | Joburn | | Aurora ™, Red Braeburn ™, Southern Rose ™ | A | |
| | Lochbuie Red Braeburn | | | A | |
| | Mahana Red Braeburn | | Redfield ® | A | |
| | Mariri Red | | Eve ™, Aporo ® | A | |
| | Royal Braeburn | | | A | |
| Bramley's Seedling | | Bramley, Triomphe de Kiel | | D | |
| Cardinal | | | | B | |
| Caudle | | | Cameo ®, Camela ® | B | |
| | Cauflight | | Cameo ®, Camela ® | A | |
| CIV323 | | | Isaaq ® | B | |
| CIVG198 | | | Modi ® | A | |
| Civni | | | Rubens ® | B | |
| Collina | | | | C | |
| Coop 38 | | | Goldrush ®, Delisdor ® | D | R |
| Coop 39 | | | Crimson Crisp ® | A | |
| Coop 43 | | | Juliet ® | B | |
| Coromandel Red | | Corodel | | A | |
| Cortland | | | | B | |
| Cox's Orange Pippin | | Cox Orange, Cox's O. P. | | C | R |

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Cripps Pink | | | Pink Lady ®, Flavor Rose ® | C | |
| | Lady in Red | | Pink Lady ® | B | |
| | Rosy Glow | | Pink Lady ® | B | |
| | Ruby Pink | | | B | |
| Cripps Red | | | Sundowner ™, Joya ® | B | |
| Dalinbel | | | Antares ® | B | R |
| Delblush | | | Tentation ® | D | |
| Delcorf | | | Delbarestivale ® | C | |
| | Celeste | | | B | |
| | Bruggers Festivale | | Sissired ® | A | |
| | Dalili | | Ambassy ® | A | |
| | Wonik * | | Appache ® | A | |
| Delcoros | | | Autento ® | A | |
| Delgollune | | | Delbard Jubilé ® | B | |
| Delicious ordinaire | | Ordinary Delicious | | B | |
| Discovery | | | | C | |
| Dykmanns Zoet | | | | C | |
| Egremont Russet | | | | D | R |
| Elise | | De Roblos, Red Delight | | A | |
| Elstar | | | | C | |
| | Bel-El | | Red Elswout ® | C | |
| | Daliest | | Elista ® | C | |
| | Daliter | | Elton ™ | C | |
| | Elshof | | | C | |

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|----------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------|
| | Elstar Boerekamp | | Excellent Star ® | C | |
| | Elstar Palm | | Elstar PCP ® | C | |
| | Goedhof | | Elnica ® | C | |
| | Red Elstar | | | C | |
| | RNA9842 | | Red Flame ® | C | |
| | Valstar | | | C | |
| | Vermuel | | Elrosa ® | C | |
| Empire | | | | A | |
| Fiesta | | Red Pippin | | C | |
| Fresco | | | Wellant ® | B | R |
| Fuji | | | | B | V |
| | Aztec | | Fuji Zhen ® | A | V |
| | Brak | | Fuji Kiku ® 8 | B | V |
| | Fuji Fubrax | | Fuji Kiku ® Fubrax | B | V |
| | Fuji Supreme | | | A | V |
| | Heisei Fuji | | Beni Shogun ® | A | V |
| | Raku-Raku | | | B | V |
| Gala | | | | C | |
| | Baigent | | Brookfield ® | A | |
| | Bigigalaprim | | Early Red Gala ® | B | |
| | Fengal | | Gala Venus | A | |
| | Gala Schnico | | Schniga ® | A | |
| | Gala Schnico Red | | Schniga ® | A | |
| | Galaval | | | A | |
| | Галактика | | Selekta ® | B | |

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|----------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| | Gilmac | | Neon ® | A | |
| | Imperial Gala | | | B | |
| | Jugala | | | B | |
| | Mitchgla | | Mondial Gala ® | B | |
| | Natali Gala | | | B | |
| | Regal Prince | | Gala Must ® | B | |
| | Royal Beaut | | | A | |
| | Simmons | | Buckeye ® Gala | A | |
| | Tenroy | | Royal Gala ® | B | |
| Gloster | | | | B | |
| Golden 972 | | | | D | |
| Golden Delicious | | Golden | | D | |
| | CG10 Yellow Delicious | | Smothee ® | D | |
| | Golden Delicious Reinders | | Reinders ® | D | |
| | Golden Parsi | | Da Rosa ® | D | |
| | Leratess | | Pink Gold ® | D | |
| | Quemoni | | Rosagold ® | D | |
| Goldstar | | | Rezista Gold Granny ® | D | |
| Gradigold | | | Golden Supreme ™, Golden Extreme ™ | D | |
| Gradiyel | | | Goldkiss ® | D | |
| Granny Smith | | | | D | |
| | Dalivair | | Challenger ® | D | |
| Gravensteiner | | Gravenstein | | D | |

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|-----------------------|--------------------|-----------------|------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Hokuto | | | | C | |
| Holsteiner Cox | | Holstein | | C | R |
| Honeycrisp | | | Honeycrunch ® | C | |
| Horneburger | | | | D | |
| Idared | | | | B | |
| | Idaredest | | | B | |
| | Najdared | | | B | |
| Ingrid Marie | | | | B | R |
| James Grieve | | | | D | |
| Jonagold | | | | C | |
| | Early Jonagold | | Milenga ® | C | |
| | Dalyrian | | | C | |
| | Decosta | | | C | |
| | Jonagold Boerekamp | | Early Queen ® | C | |
| | Jonagold Novajo | Veulemanns | | C | |
| | Jonagored | | Morren's Jonagored ® | C | |
| | Jonagored Supra | | Morren's Jonagored ® Supra ® | C | |
| | Red Jonaprince | | Wilton's ®, Red Prince ® | C | |
| | Rubinstar | | | C | |
| | Schneica | Jonica | | C | |
| | Vivista | | | C | |
| Jonathan | | | | B | |
| Karmijn de Sonnaville | | | | C | R |

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|----------------------|---------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------|
| La Flamboyante | | | Mairac ® | B | |
| Laxton's Superb | | | | C | R |
| Ligol | | | | B | |
| Lobo | | | | B | |
| Lurefresh | | | Red Love ® Era ® | A | |
| Lureprec | | | Red Love ® Circe ® | A | |
| Luregust | | | Redlove ® Calypso ® | A | |
| Luresweet | | | Redlove ® Odysso ® | A | |
| Maigold | | | | B | |
| Maribelle | | | Lola ® | B | |
| McIntosh | | | | B | |
| Melrose | | | | C | |
| Milwa | | | Diwa ®, Junami ® | B | |
| Moonglo | | | | C | |
| Morgenduft | | Imperatore | | B | |
| Mountain Cove | | | Ginger Gold ™ | D | |
| Mutsu | | Crispin | | D | |
| Newton | | | | C | |
| Nicogreen | | | Greenstar ® | D | |
| Nicoter | | | Kanzi ® | B | |
| Northern Spy | | | | C | |
| Ohrin | | Orin | | D | |
| Paula Red | | | | B | |
| Pinova | | | Corail ® | C | |
| | RoHo 3615 | | Evelina ® | B | |
| Piros | | | | C | |

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|--------------------------|-----------------|--|----------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Plumac | | | Koru ® | B | |
| Prem A153 | | | Lemonade ®, Honeymoon ® | C | |
| Prem A17 | | | Smitten ® | C | |
| Prem A280 | | | Sweetie ™ | B | |
| Prem A 96 | | | Rockit ™ | B | M |
| Rafzubin | | | RubINETTE ® | C | |
| | Rafzubex | | RubINETTE ® Rosso | A | |
| Rajka | | | Rezista Romelike ® | B | |
| Red Delicious | | Rouge Américaine | | A | |
| | Campur | | Red Chief ® | A | |
| | Erovan | | Early Red One ® | A | |
| | Evasni | | Scarlet Spur ® | A | |
| | Stark Delicious | | | A | |
| | Starking | | | C | |
| | Starkrimson | | | A | |
| | Starkspur | | | A | |
| | Topred | | | A | |
| | Trumdor | | Oregon Spur Delicious ® | A | |
| Reine des Reinettes | | Gold Parmoné, Goldparmäne | | C | V |
| Reinette Grise du Canada | | Graue Kanadarenette, Renetta Canada | | D | R |
| Rome Beauty | | Belle de Rome, Rome, Rome Sport | | B | |

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|------------------------------|---------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Rubin (Czech cultivar) | | | | C | |
| Rubinola | | | | B | |
| Šampion | | Shampion, Champion, Szampion | | B | |
| | Reno 2 | | | A | |
| | Šampion Arno | Szampion Arno | | A | |
| Santana | | | | B | |
| Sciearly | | | Pacific Beauty TM | A | |
| Scifresh | | | Jazz TM | B | |
| Sciglo | | | Southern Snap TM | A | |
| Scilate | | | Envy ® | B | |
| Sciray | | GS48 | | A | |
| Scired | | | Pacific Queen TM | A | R |
| Sciros | | | Pacific Rose TM | A | |
| Senshu | | | | C | |
| Spartan | | | | A | |
| Stayman | | | | B | |
| Summerred | | | | B | |
| Sunrise | | | | A | |
| Sunset | | | | D | R |
| Suntan | | | | D | R |
| Sweet Caroline | | | | C | |
| Topaz | | | | B | |
| Tydeman's Early Worcester | | Tydeman's Early | | B | |
| Tsugaru | | | | C | |

| <i>Разновидность</i> | <i>Мутант</i> | <i>Синонимы</i> | <i>Торговые знаки</i> | <i>Группа окраски</i> | <i>Дополнительные спецификации</i> |
|----------------------|---------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------|
| UEB32642 | | | Opal ® | D | |
| Worchester Pearmain | | | | B | |
| York | | | | B | |
| Zari | | | | B | |

Принят в 1960 году.

Последний раз пересматривался в 2017 году.

Схемой ОЭСР по применению международных стандартов на фрукты и овощи была выпущена иллюстрированная пояснительная брошюра по применению этого стандарта. Данную публикацию можно заказать в книжном магазине ОЭСР по адресу www.oecdbookshop.org.