
СТАНДАРТ ЕЭК ООН FFV-46,

касающийся сбыта и
контроля товарного качества

КИВИ

ИЗДАНИЕ 2023



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
Нью-Йорк и Женева, 2023

ПРИМЕЧАНИЕ

Рабочая группа по сельскохозяйственным стандартам качества

Коммерческие стандарты Рабочей группы по сельскохозяйственным стандартам качества Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (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 продукты, 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: <http://www.unece.org/trade/agr/welcome.html>.

Настоящее издание стандарта на киви основывается на документе ECE/CTCS/WP.7/2023/10, пересмотренном и принятом Рабочей группой на ее семьдесят восьмой сессии.

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
Email: agrstandards@un.org

Стандарт ЕЭК ООН FFV-46, касающийся сбыта и контроля товарного качества киви

I. Определение продукта

Положения настоящего стандарта распространяются на плоды киви (также известные как актинидия или киви) ботанических сортов (культурных сортов), полученных от *Actinidia chinensis* Planch. и *Actinidia deliciosa* (A. Chev.) C.F. Liang и A.R. Ferguson, поставляемые потребителям в свежем виде; плоды киви, предназначенные для промышленной переработки, исключаются.

II. Положения, касающиеся качества

Целью настоящего стандарта является определение требований к качеству киви после подготовки и упаковки.

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

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

Владелец/продавец продуктов не может выставлять такие продукты или предлагать их для продажи или поставлять или реализовывать их любым иным образом, кроме как в соответствии с настоящим стандартом. Владелец/продавец несет ответственность за соблюдение такого соответствия.

A. Минимальные требования

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

- неповрежденными (но без плодоножки);
- доброкачественными; продукт, подвергшийся гниению или порче, что делает его непригодным к употреблению в пищу, не допускается;
- чистыми, практически без видимых посторонних веществ;
- практически без насекомых-вредителей;
- без затрагивающих мякоть повреждений, вызванных насекомыми-вредителями;
- адекватно твердыми; не мягкими, не сморщенными и не напитанными водой;
- хорошо сформировавшимися, двойные/многоплодные киви исключаются;
- без аномальной поверхностной влажности;
- без какого-либо постороннего запаха и/или привкуса.

Степень развития и состояние плодов киви должны быть такими, чтобы они могли:

- выдерживать транспортировку, погрузку и разгрузку;
- быть доставленными в место назначения в удовлетворительном состоянии.

В. Требования к зрелости

Плоды киви должны быть достаточно развившимися и иметь удовлетворительную степень зрелости.

Чтобы соответствовать этому требованию, плоды при упаковке должны иметь степень зрелости не менее 6,2° по шкале Брикса или среднее содержание сухого вещества 15%, что при поступлении в торговую сеть должно привести к 9,5° по шкале Брикса.

С. Классификация

Плоды киви подразделяются на три товарных сорта, определяемые ниже:

i) Высший сорт

Плоды киви этого сорта должны быть высшего качества. Они должны иметь характерные признаки своего ботанического сорта.

Плод должен быть твердым, а мякоть — совершенно доброкачественной.

Плоды не должны иметь дефектов, за исключением весьма незначительных поверхностных дефектов при условии, что они не влияют на общий внешний вид, качество, сохраняемость и товарный вид продукта в упаковке.

Отношение минимального/максимального диаметра плода, измеренного в поперечном сечении, должно быть 0,8 или больше.

ii) Первый сорт

Плоды киви этого сорта должны быть хорошего качества. Они должны иметь характерные признаки своего ботанического сорта.

Плод должен быть твердым, а мякоть — совершенно 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 (но без наростов или деформаций);
- незначительные дефекты окраски;
- незначительные дефекты кожицы, если общая площадь поражения не превышает 1 см²;
- небольшие следы от удаленной этикетки в виде продольных линий, без бугорков.

Отношение минимального/максимального диаметра плода, измеренного в поперечном сечении, должно быть 0,7 или больше.

iii) Второй сорт

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

Плоды должны быть достаточно твердыми, а мякоть не должна иметь серьезных дефектов.

Допускаются следующие дефекты при условии, что плоды киви сохраняют присущие им характерные признаки качества, сохраняемость и товарный вид:

- дефекты формы;
- дефекты окраски;

- дефекты кожицы в виде незначительных зарубцевавшихся трещин или поцарапанной/содранной ткани, общая площадь которых не превышает 2 см²;
- более выраженные следы от удаленной этикетки, с небольшими бугорками;
- незначительные вмятины.

III. Положения, касающиеся калибровки

Калибр определяется по весу одного плода.

Минимальный вес для высшего сорта составляет 90 г, для первого сорта — 70 г, для второго сорта — 65 г.

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

- 10 г для плодов весом до 85 г;
- 15 г для плодов весом от 85 до 120 г;
- 20 г для плодов весом от 120 до 150 г;
- 40 г для плодов весом 150 г и более.

IV. Положения, касающиеся допусков

На всех этапах реализации в каждой партии допускается наличие продукции, не отвечающей установленным для указанного товарного сорта требованиям в отношении качества и размеров.¹

A. Допуски по качеству

i) Высший сорт

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

ii) Первый сорт

В общей сложности допускается наличие 10 % по количеству или весу плодов киви, не соответствующих требованиям этого сорта, но отвечающих требованиям второго сорта. В пределах этого допуска не более 1 % общего количества/веса может составлять продукция, которая не удовлетворяет ни требованиям качества второго сорта, ни минимальным требованиям, или продукция, подвергшаяся деградации.

iii) Второй сорт

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

¹ Проверка соответствия проводится путем анализа первичных или смешанных проб. Она основывается на принципе презумпции того, что качество проб, взятых методом случайного отбора, является репрезентативным для качества партии. Рекомендуется применять Рабочие правила проведения проверок соответствия ОЭСР — в том числе и операторами — на этапах отгрузки, а также в оптовых и розничных центрах, торгующих продуктами питания, и в их складских помещениях.

В. Допуски по размеру

Для всех товарных сортов: в общей сложности допускается наличие 10 % по количеству или весу плодов киви, не отвечающих требованиям калибровки.

Однако масса плода киви не должна быть меньше 85 г в случае высшего сорта, 67 г в случае первого сорта и 62 г в случае второго сорта.

V. Положения, касающиеся товарного вида

A. Однородность

Содержимое каждой упаковки должно быть однородным; каждая упаковка должна содержать только плоды киви одного и того же происхождения, ботанического сорта, качества и размера.

Однако смесь плодов киви с явно различными цветами мякоти может упаковываться в потребительские упаковки при условии, что они являются однородными по качеству, и в отношении каждого цвета мякоти — по происхождению.

Видимая часть содержимого упаковки должна соответствовать содержимому всей упаковки.

В. Упаковка

Плоды киви должны быть упакованы таким образом, чтобы обеспечивалась надлежащая сохранность продукта.

Материалы, используемые внутри упаковки, должны быть чистыми и такого качества, чтобы не вызывать какого-либо внешнего или внутреннего повреждения продукта. Использование материалов, 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 упаковке² четким и нестираемым шрифтом должны наноситься следующие данные, которые должны быть сгруппированы на одной стороне и видимы снаружи.

A. Опознавательные обозначения

Упаковщик и/или отправитель/экспортер.

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

² Эти положения о маркировке неприменимы к потребительским упаковкам, содержащимся в упаковках, на которых указаны эти данные. Однако они распространяются на упаковки для продажи (потребительские упаковки), реализуемые по отдельности.

официально признанное компетентным национальным органом³, если страна, применяющая такую систему, включена в Регистр кодовых обозначений ЕЭК ООН⁴. В случае отсутствия точного почтового адреса физическим адресом может служить название хозяйства или объекта, ближайшего населенного пункта, города, области и почтовый индекс; или GPS-координаты, а также адрес абонентского ящика с указанием ближайшего города, области и страны принимаются в качестве физического адреса⁵.

В. Характер продукта

- «Плоды киви» и/или «Плоды актинидии», если содержимое не видно снаружи.
- Название ботанического сорта (факультативно).
- Цвет мякоти или эквивалентное указание, если не зеленый.
- В случае смеси плодов киви с явно различными цветами мякоти — цвета различных плодов киви.

С. Происхождение продукта

- Страна происхождения⁶ и, факультативно, район выращивания или национальное, региональное или местное название.

В случае смеси плодов киви различного происхождения с явно различными цветами мякоти наименование каждой страны происхождения указывается после названия соответствующего цвета мякоти.

Д. Товарные характеристики

- Товарный сорт.
- Размер, выраженный в виде минимального и максимального веса плода.
- Количество плодов (факультативно).

Е. Официальная отметка о контроле (факультативно)

Принят в 1988 году.

Последний раз пересматривался в 2023 году.

Приведен в соответствие с Типовой формой стандартов 2023 года.

Схема ОЭСР по применению международных стандартов на фрукты и овощи опубликовала пояснительную брошюру с иллюстрациями о применении настоящего

³ 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 (двухбуквенный) код страны/района (ИСО 3166), относящийся к сертифицирующей стране, если она отличается от страны происхождения.

⁴ См. <http://www.unece.org/trade/agr/codemarkregistry.html>.

⁵ Оговорка Соединенных Штатов Америки относительно использования адреса абонентского ящика, поскольку он не позволяет проводить инспекции предприятия или оперативно вмешиваться в случае отзыва продукции, а также не является частью национальных требований к маркировке, связанных с упаковщиком и/или отправителем/экспортером.

⁶ Должно указываться полное или обычно используемое название.

стандарта. Данная публикация может быть приобретена в книжном магазине ОЭСР по адресу www.oecdbookshop.org.
