

**СТАНДАРТ ЕЭК ООН FFV-46,**  
касающийся сбыта и  
контроля товарного качества

**КИВИ**

**ИЗДАНИЕ 2010**



**ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ**  
Нью-Йорк и Женева, 2010

## 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/](http://www.unece.org/trade/agr/)>.

Настоящее издание стандарта на киви основывается на документе ECE/TRADE/C/WP.7/GE.1/2010/12, пересмотренном и одобренном на шестьдесят шестой 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  
Trade and Timber Division  
United Nations Economic Commission for Europe  
Palais des Nations  
CH-1211 Geneva 10, Switzerland  
E-mail: [agrstandards@unece.org](mailto:agrstandards@unece.org)

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

## I. Определение продукта

Положения настоящего стандарта распространяются на разновидности (культурные сорта) киви (также известные как актинидия), полученные от *Actinidia chinensis* Planch и *Actinidia deliciosa* (A. Chev.) C.F. Liang and A.R.Ferguson, которые поставляются потребителю в свежем виде; киви, предназначенные для промышленной переработки, исключаются.

## II. Положения, касающиеся качества

Целью данного стандарта является определение требований, касающихся качества киви на стадиях 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
- для продуктов, отнесенных к категориям, помимо высшего сорта, незначительное ухудшение состояния, вызванное их развитием и тенденцией к порче.

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

### A. Минимальные требования

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

- неповрежденными (но без стебля)
- доброкачественными; продукт, подвергшийся 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
- достаточно твердыми; не мягкими, увядшими или водянистыми
- хорошо сформировавшимися; фрукт в виде двух или нескольких сросшихся плодов не допускается
- без чрезмерной поверхностной влажности

- без какого-либо постороннего запаха и/или привкуса.

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

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

## **В. Минимальные требования к зрелости**

Плоды киви должны быть достаточно развитыми и выглядеть вполне зрелыми.

Для соблюдения этого требования плоды киви должны достигать степени зрелости по меньшей мере 6,2° по шкале Брикса или среднего содержания 15% сухого вещества, что должно обеспечивать индекс 9,5° по шкале Брикса, при поступлении в торговую сеть.

## **С. Классификация**

Киви разделяются на следующие три сорта, определяемые ниже:

### **i) Высший сорт**

Киви этого сорта должны быть высшего качества. Они должны иметь характерные признаки своей разновидности.

Они должны быть твердыми, а их мякоть совершенно доброкачественной

Они 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.

Соотношение минимального/максимального диаметров плода в поперечном сечении должно быть не менее 0,8.

### **ii) Первый сорт**

Киви этого сорта должны быть хорошего качества. Они должны иметь характерные признаки своей разновидности.

Они должны быть твердыми, а их мякоть совершенно доброкачественной.

Однако могут допускать 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 деформации)
- незначительные дефекты окраски
- незначительные дефекты кожицы при условии, что общая площадь дефекта составляет не более 1 см<sup>2</sup>
- небольшие следы пыльцы "Hauward mark" в виде продольных линий и без бугорков.

Соотношение минимального/максимального диаметров плода в поперечном сечении должно быть не менее 0,7.

**iii) Второй сорт**

Этот сорт включает киви, которые не могут быть отнесены к первому и высшему сортам, но отвечают минимальным требованиям, перечисленным выше.

Плод должен быть достаточно твердым, без каких-либо серьезных дефектов мякоти.

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

- дефекты формы
- дефекты окраски
- дефекты кожицы, такие как незначительные зарубцевавшиеся трещины или поцарапанная/содранная ткань, при условии что общая площадь дефекта не превышает 2 см<sup>2</sup>
- несколько более выраженных следов пыльцы "Nayward marks" с небольшими бугорками
- незначительные вмятины.

**III. Положения, касающиеся калибровки**

Калибровка производится по весу плодов.

Минимальный вес плодов высшего сорта составляет 90 г, первого сорта – 70 г и 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 85 г – 120 г
- 20 г для плодов весом 120 г – 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 сорта требованиям в отношении качества и размеров.

**A. Допуски по качеству****i) Высший сорт**

В общей сложности допускается наличие 5% по количеству или весу киви, 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 киви, 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 киви, не удовлетворяющих ни требованиям этого сорта, ни минимальным требованиям. В пределах этого допуска не более 2% общего количества может составлять продукция, подверженная деградации.

**В. Допуски по размерам**

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

Однако вес плода киви должен быть не менее 85 г для высшего сорта, 67 г для первого сорта и 62 г для второго сорта.

**V. Положения, касающиеся товарного вида**

**A. Однородность**

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

Видимая часть содержимого упаковки должна соответствовать содержимому всей упаковки.

**В. Упаковка**

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

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

В упаковках не должно содержаться никаких посторонних веществ.

## **VI. Положения, касающиеся маркировки**

На каждой упаковке<sup>1</sup> четким и нестираемым шрифтом должны наноситься следующие данные, сгруппированные на одной стороне и видимые снаружи:

### **A. Опознавательные обозначения**

Упаковщик и/или грузоотправитель:

Наименование и физический адрес (например, улица/город/район/почтовый код и страна, если она отличается от страны происхождения) или кодовое обозначение, официально признанное компетентной национальной инстанцией<sup>2</sup>.

### **B. Характер продукта**

- "Киви" и/или "Актинидия", если содержимого не видно снаружи
- Наименование разновидности (факультативно).

### **C. Происхождение продукта**

Страна происхождения<sup>3</sup> и (факультативно) район производства или национальное, региональное или местное название.

### **D. Товарные характеристики**

- Сорт
- Размер, выраженный минимальным и максимальным весом плодов
- Количество плодов (факультативно).

### **E. Официальная пометка о контроле (факультативно)**

Принят в 1988 году

Последний раз пересматривался в 2010 году

---

<sup>1</sup> Эти положения о маркировке не применимы к потребительским упаковкам, содержащимся в упаковках.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Должно указываться полное или обычно используемое название.

Схема ОЭСР по применению международных стандартов на фрукты и овощи опубликовала пояснительную иллюстрированную брошюру, касающуюся применения настоящего стандарта. Данную публикацию можно приобрести в книжном магазине ОЭСР по адресу: [www.oecdbookshop.org](http://www.oecdbookshop.org).

---