



---

**Европейская экономическая комиссия**

Руководящий комитет по потенциалу  
и стандартам торговли

**Рабочая группа по сельскохозяйственным  
стандартам качества**

**Семьдесят первая сессия**

Женева, 2–4 ноября 2015 года

Пункт 5 предварительной повестки дня

**Специализированная секция по разработке стандартов  
на свежие фрукты и овощи**

**Стандарт ЕЭК ООН на томаты (FFV-36)**

Настоящий документ представляется Рабочей группе для его принятия в качестве пересмотренного стандарта ЕЭК ООН на томаты.



## Стандарт ЕЭК ООН FFV-36, касающийся сбыта и контроля товарного качества томатов

### I. Определение продукта

Положения настоящего стандарта распространяются на томаты разновидностей (культурных сортов), полученных от *Solanum lycopersicum L.*, поставляемые в свежем виде потребителю и не предназначенные для промышленной переработки.

Томаты могут быть отнесены к четырем товарным типам в зависимости от формы:

- «круглые»;
- «ребристые»;
- «продолговатые» или «удлиненные».

### II. Положения, касающиеся качества

Целью настоящего стандарта является определение требований, касающихся качества томатов 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;
- 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 на продажу, или доставлять, или сбывать их любым иным образом, кроме как в соответствии с настоящим стандартом. Владелец/продавец несет ответственность за соблюдение такого соответствия.

#### A. Минимальные требования

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

- неповрежденными;
- доброкачественными; продукт, подвергшийся гниению или другому виду порчи, что делает его непригодным к употреблению, не допускается;
- чистыми; практически без видимых посторонних веществ;
- свежими на вид;
- практически без насекомых-вредителей;
- без затрагивающих мякоть повреждений, вызванных насекомыми-вредителями;
- без чрезмерной поверхностной влажности;
- без какого-либо постороннего запаха и/или привкуса.

- В кистях томатов стебли должны быть свежими, здоровыми, чистыми и свободными от всех листьев и без видимых следов посторонних веществ.

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

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

## **В. Классификация**

Томаты подразделяются на три сорта, определяемые ниже:

### **i) Высший сорт**

Томаты этого сорта должны быть высшего качества. Они должны быть плотными и иметь характерные признаки своей разновидности.

Их окраска, в зависимости от степени зрелости, должна удовлетворять требованиям, указанным выше в последнем подпункте пункта А.

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.

### **ii) Первый сорт**

Томаты этого сорта должны быть хорошего качества. Они должны быть плотными и иметь характерные признаки своей разновидности.

Они не должны иметь трещин и видимых «зеленых спинок».

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 и развития;
- незначительные дефекты окраски;
- незначительные дефекты кожицы;
- весьма небольшую помятость.

Кроме того, «ребристые» томаты:

- могут иметь зарубцевавшиеся трещины длиной не более 1 см;
- не должны иметь чрезмерные выступы;
- могут иметь небольшое рубцовое углубление, но не опробкование;
- могут иметь опробкование рыльца не более 1 см<sup>2</sup>;
- могут иметь тонкий удлиненный рубец на месте опадания цветов (наподобие шрама), однако не превышающих двух третей наибольшего диаметра плода.

### **iii) Второй сорт**

К этому сорту относятся томаты, которые не могут быть отнесены к более высоким сортам, но отвечают вышеуказанным минимальным требованиям.

Эти томаты должны быть достаточно плотными (но несколько менее плотными, чем томаты первого сорта) и не иметь незарубцевавшихся трещин.

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

- дефекты формы и развития;
- дефекты окраски;
- дефекты кожицы или помятость при условии, что плод не имеет серьезных повреждений;
- зарубцевавшиеся трещины длиной не более 3 см для круглых, ребристых и продолговатых томатов.

Кроме того, «ребристые» томаты могут иметь:

- более значительные выступы, чем допускается для первого сорта, однако при сохранении правильной формы;
- рубцовое углубление;
- опробкование рыльца до 2 см<sup>2</sup>;
- у продолговатых томатов – тонкий рубец от цветка (наподобие шрама).

### **III. Положения, касающиеся калибровки**

Калибровка производится по максимальному диаметру срединного поперечного сечения или по количеству плодов.

Указанные ниже положения

- не применяются к кистям томатов

и являются факультативными

- для второго сорта;
- для томатов размером менее 40 мм в диаметре, таким как вишневидные/коктейльные томаты, и другим мелкоплодным разновидностям.

Для обеспечения однородности по размеру разница в размере между томатами в одной и той же упаковке не должна превышать:

а) в случае томатов, откалиброванных по диаметру:

- 10 мм, если диаметр наименьшего плода (как указано на упаковке) не превышает 50 мм;
- 15 мм, если диаметр наименьшего плода (как указано на упаковке) составляет от 50 до 70 мм;
- 20 мм, если диаметр наименьшего плода (как указано на упаковке) составляет от 70 до 100 мм;
- без ограничений различия по диаметру в случае плодов, равных или превышающих 100 мм.

В случае применения кодов размера должны использоваться коды и диапазоны из нижеследующей таблицы:

<i>Код размера</i>	<i>Диаметр (мм)</i>
0	$\leq 20$
1	$> 20 \leq 25$
2	$> 25 \leq 30$
3	$> 30 \leq 35$
4	$> 35 \leq 40$
5	$> 40 \leq 47$
6	$> 47 \leq 57$
7	$> 57 \leq 67$
8	$> 67 \leq 82$
9	$> 82 \leq 102$
10	$> 102$

b) в случае томатов, калиброванных по весу или по количеству, разница в размере должна соответствовать пункту а).

#### **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 томатов, 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 томатов, 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.

В случае кистей томатов допускается наличие 5% по количеству или весу томатов, не прикрепленных к стеблю.

###### **iii) Второй сорт**

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

В случае кистей томатов допускается наличие 10% по количеству или весу томатов, не прикрепленных к стеблю.

## **В. Допуски по размерам**

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

## **V. Положения, касающиеся товарного вида**

### **A. Однородность**

Содержимое каждой упаковки должно быть однородным и состоять только из томатов одного и того же происхождения, разновидности или товарного типа, качества и размера (в случае калибровки).

Степень зрелости и окраска томатов, отнесенных к высшему и первому сортам, должны быть практически однородными. Кроме того, длина «продолговатых» томатов должна быть достаточно одинаковой.

Однако смесь томатов, явно различных по цвету и/или товарному типу, может упаковываться вместе в одну упаковку при условии, что они являются однородными по качеству и в отношении каждой соответствующей разновидности, товарного типа и/или цвета – по происхождению.

Видимая часть содержимого упаковки должна соответствовать содержимому всей упаковки.

### **B. Упаковка**

Томаты 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, и 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 кожицы.

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, которые должны быть сгруппированы на одной стороне и видимы снаружи:

---

<sup>1</sup> Настоящие положения о маркировке не распространяются на потребительские упаковки, содержащиеся в упаковках.

## **A. Оповестительные обозначения**

Упаковщик и/или отправитель:

наименование и адрес (например, улица/город/район/почтовый индекс и страна, если она не является страной происхождения) или кодовое обозначение, официально признанное компетентным национальным органом<sup>2</sup>.

## **B. Характер продукта**

- «Томаты» или «кисти томатов» и товарный тип, или «вишневидные томаты» или «кисти вишневидных томатов» или эквивалентное обозначение, если продукт не видно снаружи.
- «Смесь томатов» или эквивалентное обозначение в случае смеси явно различных по разновидности, товарному типу и/или цвету томатов. Если продукт не виден снаружи, должны указываться разновидности, товарные типы и/или цвета и количество каждого из них в упаковке.
- Название разновидности (факультативно).

## **C. Происхождение продукта**

- Страна происхождения<sup>3</sup> и, факультативно, район выращивания или национальное, региональное или местное название.
- В случае смеси явно различных разновидностей, товарных типов и цветов томатов различного происхождения название каждой страны происхождения указывается после названия соответствующей разновидности, товарного типа и цвета.

## **D. Товарные характеристики**

- Сорт.
- Размер (в случае калибровки), выраженный минимальным и максимальным диаметром или с помощью кодов размера, указанных в разделе III.

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

Принят в 1961 году.

Пересматривался в 2012, 2015 годах.

---

<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.