

**СТАНДАРТ ЕЭК ООН FFV-24,**  
касающийся сбыта и  
контроля товарного качества

**КУЛЬТИВИРУЕМЫЕ ГРИБЫ**

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

Настоящее издание стандарта на культивируемые грибы основывается на документах ECE/TRADE/C/WP.7/GE.1/2010/10 и ECE/TRADE/C/WP.7/2012/8, пересмотренных и принятых на шестьдесят шестой и шестьдесят восьмой сессиях Рабочей группы.

Стандарт приведен в соответствие с Типовой Формой Стандартов (2017)

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](mailto:agrstandards@unece.org)

# Стандарт ЕЭК ООН FFV-24, касающийся сбыта и контроля товарного качества культивируемых грибов

## I. Определение продукта

Положения настоящего стандарта распространяются на карпофоры (плодовые тела) культивируемых грибов разновидностей, полученных от рода *Agaricus* (синоним - *Psalliota*)<sup>1</sup>, поставляемые потребителям в свежем виде; за исключением грибов, предназначенных для промышленной переработки.

Грибы разделяются на следующие товарные типы, но, прежде всего, они подразделяются на две группы:

- Неподрезанные грибы, у которых не срезана нижняя часть ножки
- Подрезанные грибы, у которых срезана нижняя часть ножки.

В обеих группах проводится разграничение по стадиям развития:

- Закрытые грибы, т.е. грибы, у которых шляпка полностью закрыта
- Грибы с пленкой, т.е. грибы, у которых шляпка соединена с ножкой вуалью
- Открытые грибы, т.е. грибы у которых шляпка открыта (шляпка открытая или плоская; края шляпки должны быть слегка загнутыми)
- Плоскошляпчатые грибы, т.е. грибы, которые полностью открыты (но края шляпки не слишком чашевидные и не вывернутые).

Далее грибы подразделяются на две цветовые группы:

- "белые"
- "коричневые" или "каштановые".

## II. Положения, касающиеся качества

Целью настоящего стандарта является определение требований, касающихся качества грибов 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 иным образом,

---

<sup>1</sup> Однако применительно к смешанным упаковкам, как определено разделом V, А. "Однородность", культивируемые грибы других видов должны отвечать минимальным требованиям.

кроме как в соответствии с настоящим стандартом. Собственник/продавец несет ответственность за соблюдение такого соответствия

## **А. Минимальные требования**

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

- неповрежденными; у подрезанных грибов срез должен быть чистым
- доброкачественными; продукт, подверженный гниению, сильному покоричневению в ножке или порче, что делает его непригодным к употреблению, не допускается
- чистыми, практически видимых посторонних веществ, помимо тепличного материала
- свежими на вид; следует принимать во внимание характерный цвет гимениальной пластинки вида и/или товарного типа
- практически без насекомых-вредителей
- практически без повреждений, вызванных насекомыми-вредителями
- без чрезмерной поверхностной влажности
- без постороннего запаха и/или привкуса.

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

- выдерживать перевозку, погрузку и разгрузку
- доставляться в место назначения в удовлетворительном состоянии.

## **В. Классификация**

Грибы разделяются на три сорта, определяемые ниже:

### **i) Высший сорт**

Грибы этого сорта должны быть высшего качества. Они должны иметь характерные признаки своего товарного типа. Они должны быть хорошо сформировавшимися.

Грибы должны быть без следов тепличного материала; неподрезанные грибы могут также иметь следы тепличного материала на основании.

У подрезанных грибов срез должен быть приблизительно перпендикулярным продольной оси.

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**

Грибы этого сорта должны быть хорошего качества. Они должны иметь характерные признаки своего товарного типа.

У подрезанных грибов срез должен быть приблизительно перпендикулярным продольной оси.

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

- незначительный дефект формы
- незначительные дефекты окраски
- незначительная помятость поверхности
- весьма незначительная внутренняя влажность ножки
- незначительные следы тепличного материала; неподрезанные грибы могут также иметь следы тепличного материала на основании.

### iii) **Второй сорт**

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

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

- дефекты формы
- дефекты окраски
- незначительная помятость
- незначительное повреждение ножки
- незначительная внутренняя влажность ножки
- обесцвеченные чешуйки
- полые ножки
- следы тепличного материала; неподрезанные грибы могут также иметь следы тепличного материала на основании.

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

Калибровка грибов производится по максимальному диаметру шляпки и длине ножки согласно следующим спецификациям. Длина ножки измеряется:

- от пластинок под шляпкой, в случае открытых грибов и плоскошляпочных грибов
- от пленки в случае закрытых грибов и грибов с пленкой.

Минимальный диаметр шляпки должен составлять:

- 15 мм для грибов с закрытой шляпкой, пленкой и открытых грибов
- 20 мм для плоскошляпочных грибов

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

- (а) Закрытые грибы, грибы с пленкой и открытые грибы

<i>Диаметр шляпки</i>		<i>Максимальная длина ножки</i>	
<i>Категория по размеру</i>	<i>Предельные размеры</i>	<i>Подрезанные грибы</i>	<i>Неподрезанные грибы</i>
Мелкие	15 – 45 мм )		
Средние	30 – 65 мм )	1/2 диаметра шляпки	2/3 диаметра шляпки
Крупные	50 мм и более )		

## (b) Плоскошляпочные грибы

<i>Диаметр шляпки</i>		<i>Максимальная длина ножки</i>	
<i>Категория по размеру</i>	<i>Предельные размеры</i>	<i>Подрезанные грибы</i>	<i>Неподрезанные грибы</i>
Мелкие	20 – 55 мм )		
Крупные	50 мм и более )	2/3 диаметра шляпки	

Однородность по размеру является обязательной для грибов высшего сорта. Грибы первого и второго сорта должны соответствовать калибровке, если упоминаются категории «Мелкие», «Средние» или «Крупные»

#### 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

Допускается наличие 5% по числу или весу грибов, не удовлетворяющих требованиям данного 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

Допускается наличие 10% по числу или весу грибов, не удовлетворяющих требованиям данного 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**

Допускается наличие 10% по числу или весу грибов, не удовлетворяющих ни требованиям этого сорта, ни минимальным требованиям. В пределах этого допуска не более 2% общего количества может составлять продукция, подверженная деградации.

**В. Специальные допуски при указании стадии развития**

	<i>Закрытые грибы</i>	<i>Грибы с пленкой</i>	<i>Открытые грибы</i>
Высший сорт	Допускается наличие 5% (по числу или весу) грибов с пленкой	Допускается наличие 5% (по числу или весу) открытых грибов	Допускается наличие 5% (по числу или весу) плоскошляпочных грибов
Первый сорт	Допускается наличие 10% (по числу или весу) грибов с пленкой	Допускается наличие 10% (по числу или весу) открытых грибов	Допускается наличие 10% (по числу или весу) плоскошляпочных грибов
Второй сорт	Допускается наличие 25% (по числу или весу) грибов с пленкой или открытых грибов	Допускается наличие 25% (по числу или весу) открытых грибов	Допускается наличие 25% (по числу или весу) плоскошляпочных грибов

**С. Допуски по размерам**

Для всех сортов (в случае калибровки): в общей сложности допускается 10% по весу грибов, не отвечающих требованиям калибровки.

**У. Положения, касающиеся товарного вида****А. Однородность**

Содержимое каждой упаковки должно быть однородным; каждая упаковка должна содержать только грибы одного и того же происхождения, товарного типа, качества и размера (в случае калибровки).

Однако смесь явно различных цветов и/или видов, нежели *Agaricus*, могут упаковываться в потребительские упаковки, при условии, что они являются однородными по качеству, и для каждого цвета и/или вида - по происхождению. Однако в случае этих смесей, однородность по размеру не требуется.

Видимая часть содержимого упаковки должна соответствовать содержимому всей упаковки.

## **В. Упаковка**

Грибы 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.

В упаковке не должно содержаться никаких посторонних веществ.

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

Каждая упаковка<sup>2</sup> должна иметь следующие сведения, наносимые удобочитаемым и нестираемым образом в виде букв, группируемых на одной и той же стороне и видимых 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, официально признанное компетентной национальной инстанцией<sup>3</sup>, если страна, применяющая такую систему, включена в перечень базы данных ЕЭК ООН.

### **В. Характер продукта**

- Если содержимое не видно снаружи:
- «Культивируемые грибы»
- «Подрезанные» или «неподрезанные»
- Цвет, если не «белые».

---

<sup>2</sup> Эти положения о маркировке не применимы к потребительским упаковкам, содержащимся в упаковках. Однако они распространяются на упаковки для продажи (потребительские упаковки), реализуемые по отдельности.

<sup>3</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.



- «Смесь культивируемых грибов», или эквивалентное обозначение, в случае смеси явно различных цветов и/или видов, нежели *Agaricus*. Если продукт не виден снаружи, должны указываться цвета и/или виды.

### **С. Происхождение продукта**

- Страна происхождения<sup>4</sup> и, факультативно, район производства или национальное, региональное или местное название
- В случае смеси явно различных цветов и/или видов культивируемых грибов, нежели *Agaricus*, различного происхождения, наименование каждой страны происхождения указывается после названий соответствующего цвета и/или вида.

### **Д. Товарные характеристики**

- Сорт
- Размер (в случае калибровки), выраженные минимальным и максимальным диаметром шляпки или терминами «Мелкие», «Средние» или «Большие»
- Степень развития (факультативно).

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

Принят в 1970 году

Последний раз пересмотрен в 2012 году

Стандарт приведен в соответствие с Типовой Формой Стандартов 2017

Схема ОЭСР по применению международных стандартов на фрукты и овощи опубликовала пояснительную брошюру с иллюстрациями о применении настоящего стандарта. Данная публикация может быть приобретена в книжном магазине ОЭСР по адресу: [www.oecdbookshop.org](http://www.oecdbookshop.org).

---

<sup>4</sup> Должно указываться полное или обычно указываемое название.