



# Экономический и Социальный Совет

Distr.: General  
30 August 2024  
Russian  
Original: English

## Европейская экономическая комиссия

Руководящий комитет по потенциалу  
и стандартам торговли

### Рабочая группа по сельскохозяйственным стандартам качества

#### Семьдесят девятая сессия

Женева, 11–13 (первая половина дня) ноября 2024 года

Пункт 5 предварительной повестки дня

Специализированная секция по разработке стандартов  
на сухие и сушеные продукты

### Пересмотренный стандарт на орехи миндаля в скорлупе

Документ представлен секретариатом

#### *Резюме*

Настоящий документ представляется Рабочей группе для его принятия в качестве пересмотренного стандарта DDP-18 Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН), касающегося сбыта и контроля товарного качества орехов миндаля в скорлупе.

Документ основан на документе ECE/CTCS/WP.7/2017/9, принятом Рабочей группой на ее семьдесят третьей сессии в 2017 году. В него включены изменения, согласованные Специализированной секцией по разработке стандартов на сухие и сушеные продукты (ГЭ.2) и содержащиеся в документах ECE/CTCS/WP.7/GE.2/2024/6 и ECE/CTCS/WP.7/GE.2/2024/2.



## **Стандарт ЕЭК ООН DDP-18, касающийся сбыта и контроля товарного качества орехов миндаля в скорлупе**

### **I. Определение продукта**

Настоящий стандарт распространяется на орехи миндаля сладкого в скорлупе разновидностей (культурных сортов), происходящих от *Prunus dulcis* (Mill.) D.A. Webb, без мясистого околоплодника (эпикарпия и мезокарпия), которые предназначены для непосредственного употребления в пищу или смешивания с другими продуктами для непосредственного употребления в пищу без дальнейшей переработки.

Настоящий стандарт не распространяется на орехи миндаля в скорлупе, предназначенные для промышленной переработки.

С учетом твердости скорлупы орехи миндаля в скорлупе подразделяются на следующие определяемые ниже два вида.

- мягкоскорлупные/полумягкоскорлупные: орехи миндаля в скорлупе, которые можно легко разломать пальцами или расколоть с помощью щипцов<sup>1</sup>;
- твердоскорлупные: орехи миндаля в скорлупе, которые можно расколоть только с помощью молотка или аналогичного приспособления.

### **II. Положения, касающиеся качества**

Цель настоящего стандарта состоит в определении требований к качеству орехов миндаля в скорлупе после подготовки и упаковки.

Вместе с тем при применении стандарта на стадиях после экспорта или отправки владелец/продавец несет ответственность за соблюдение его требований. Владелец/продавец продуктов не может выставлять такие продукты или предлагать их для продажи или поставлять или реализовывать их любым образом, кроме как в соответствии с настоящим стандартом.

#### **A. Минимальные требования<sup>2</sup>**

Орехи миндаля в скорлупе всех сортов, при соблюдении специальных условий для каждого сорта и разрешенных допусков, должны обладать следующими характеристиками, видимыми невооруженным глазом или в соответствующих случаях при помощи приспособлений, обеспечивающих коррекцию остроты зрения до 20/20<sup>3</sup>.

Скорлупа должна быть:

- неповрежденной; однако наличие трещин и поверхностных повреждений и отсутствие небольших частей на внешней поверхности скорлупы не считаются дефектом при условии, что ядро физически защищено; раскрытие шва у мягкоскорлупных и полумягкоскорлупных орехов дефектом не считается;

---

<sup>1</sup> В отношении вида «мягкоскорлупные/полумягкоскорлупные» допускаются другие эквивалентные названия, широко используемые в международной торговле, такие как «бумажноскорлупные» или «Mollares», «Fitas» и т. д.

<sup>2</sup> Определения терминов и дефектов приводятся в приложении III к типовой форме стандартов, озаглавленном «Рекомендуемые термины и определения дефектов для стандартов на сухие (орехи в скорлупе и ядра орехов) и сущеные продукты» <https://unece.org/trade/wp7/DDP-Standards>.

<sup>3</sup> При оценке дефектов лупа, бинокулярная оптика или другое увеличительное оборудование не используются.

- чистой; практически без видимых посторонних веществ, в том числе без остатков присохшего околоплодника, покрывающих в совокупности более 5 процентов общей поверхности скорлупы;
- без поверхностных пороков, участков с изменениями в окраске или распространенных пятен, которые явно контрастируют с остальной поверхностью скорлупы и покрывают в совокупности более 25 процентов общей поверхности скорлупы;
- хорошо сформировавшейся; без заметных деформаций.

Ядро должно быть:

- непрогорклым;
- достаточно развившимся; наличие усохших или сморщенных ядер, которые являются чрезвычайно плоскими и изборожденными, или ядер с участками, которые подверглись обезвоживанию, усыханию или отвердению и на которые приходится более 25 процентов поверхности ядра, не допускается;
- без повреждений, причиненных вредителями, включая присутствие мертвых насекомых и/или клещей, их остатков или выделений;
- без поверхностных пороков, участков с изменениями в окраске или распространенных пятен, которые явно контрастируют с остальной поверхностью ядра и покрывают в совокупности более 25 процентов поверхности ядра;
- без смоловидного вещества, покрывающего в совокупности поверхность диаметром более 7 мм;
- без бурой пятнистости (несколько вдавленных бурых пятен), покрывающей в совокупности поверхность диаметром более 4 мм;
- хорошо сформировавшимся; однако сдвоенные или двойные ядра, т. е. ядра характерной формы с одной плоской или вогнутой стороной вследствие формирования в одной скорлупе двух ядер, не считаются дефектом.

Весь продукт (скорлупа и ядро) должен быть:

- сухим, в соответствии с разделом «В. Содержание влаги»;
- доброкачественным; продукт, подверженный гниению или порче, что делает его непригодным для употребления человеком, не допускается;
- без видимых невооруженным глазом волокон плесени;
- без живых насекомых-вредителей независимо от стадии их развития;
- без повреждений, причиненных вредителями, включая присутствие мертвых насекомых и/или клещей, их остатков или выделений;
- без аномальной поверхностной влажности;
- без постороннего запаха и/или привкуса.

Состояние орехов миндаля в скорлупе должно быть таким, чтобы они могли:

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

## B. Содержание влаги<sup>4</sup>

Содержание влаги в орехах миндаля в скорлупе не должно превышать 11,0 процентов для целого ореха или 7,0 процентов для ядра.

## C. Классификация

В соответствии с допусками в отношении дефектов, приводимыми в разделе «IV. Положения, касающиеся допусков», орехи миндаля в скорлупе подразделяются на следующие сорта:

высший сорт, первый сорт, второй сорт.

Допускаемые дефекты не должны отрицательно сказываться на общем внешнем виде продукта, его качестве, лежкостойкости и товарном виде в упаковке.

## III. Положения, касающиеся калибровки

Калибровка является факультативной.

В случае проведения калибровки калибр определяется методом подсчета, т. е. по количеству орехов миндаля в скорлупе в 1000 г или в одном фунте (453,6 г).

## IV. Положения, касающиеся допусков

На всех стадиях сбыта в каждой партии допускается наличие продукта, не соответствующего минимальным требованиям, предъявляемым к качеству и калибру указанного сорта.

Допустимые дефекты	Разрешенные допуски, процентная доля дефектного продукта по количеству, если не указано иное		
	Высший сорт	Первый сорт	Второй сорт
a) Допуски для орехов миндаля в скорлупе, не отвечающих минимальным требованиям, из которых не более:	[10]	[15]	[25]
ядра орехов миндаля со смолой или бурой пятнистостью	5	7	10
прогорклые орехи или орехи, поврежденные вредителями, со следами гниения или порчи	5	7	10
заплесневелые орехи	1	2	2
орехи с живыми насекомыми	0	0	0
b) Допуски по калибру (в случае калибровки) для продукта, не соответствующего указанному калибру, всего:	10	10	15
c) Допуски по другим дефектам			
посторонние примеси (органического происхождения), например пустая скорлупа, осколки скорлупы, остатки околоплодника, пыль (по весу) и посторонние вещества (неорганического происхождения), например камни, металл и стекло (по весу)	3	3	3

<sup>4</sup> Содержание влаги определяется с помощью Метода 1 и/или 2, указанных в приложении II к Типовой форме стандартов ЕЭК ООН на сухие и сущеные продукты. При возникновении спора используется лабораторный эталонный метод.

<i>Разрешенные допуски, процентная доля дефектного продукта по количеству, если не указано иное</i>			
<i>Допустимые дефекты</i>	<i>Высший сорт</i>	<i>Первый сорт</i>	<i>Второй сорт</i>
орехи миндаля в скорлупе, относящиеся к другим разновидностям или коммерческим видам, помимо указанных	5	5	5
орехи миндаля горького	1	1	2

## V. Положения, касающиеся товарного вида

### A. Однородность

Содержимое каждой упаковки<sup>5</sup> должно быть однородным и состоять лишь из орехов миндаля в скорлупе одинакового происхождения, года урожая, качества и вида скорлупы («мягкоскорлупные/полумягкоскорлупные, твердоскорлупные», калибра (в случае проведения калибровки) и разновидности или коммерческого типа (если указывается)).

Видимая часть содержимого упаковки должна соответствовать содержимому всей упаковки.

### B. Упаковка

Орехи миндаля в скорлупе 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.

В упаковках не должно содержаться практически никаких посторонних веществ и примесей в соответствии с таблицей допусков, приводимой в разделе «IV. Положения, касающиеся допусков».

### C. Товарный вид

Орехи миндаля в скорлупе должны поставляться в мешках или жесткой таре. Все упаковки потребительской расфасовки, содержащиеся в одной единице транспортной тары, должны иметь одинаковый вес.

Скорлупа орехов миндаля может быть подвергнута очистке/обработке разрешенными препаратами при условии, что это не оказывается на качестве ядра.

## VI. Положения, касающиеся маркировки

На каждой упаковке<sup>6</sup> четким и нестираемым шрифтом должны наноситься следующие данные, которые должны быть сгруппированы на одной стороне и видимы снаружи:

<sup>5</sup> Определение термину «упаковки»дается в приложении III к Типовой форме стандартов ЕЭК ООН на сухие и сущеные продукты.

<sup>6</sup> Настоящие положения о маркировке не распространяются на потребительские упаковки, содержащиеся в упаковках.

## A. Опознавательные обозначения

Упаковщик и/или грузоотправитель:

наименование и физический адрес (например, улица/город/район/почтовый индекс и страна, если она не является страной происхождения) или кодовое обозначение, официально признанное компетентным национальным органом<sup>7</sup>, если страна, применяющая такую систему, включена в Регистр кодовых обозначений ЕЭК ООН.

## B. Характер продукта

- «Орехи миндаля в скорлупе» или «Не очищенные от скорлупы орехи миндаля» или эквивалентное название;
- вид скорлупы (факультативно);
- название разновидности и/или коммерческого вида (факультативно).

## C. Происхождение продукта

- Страна происхождения<sup>8</sup> и, факультативно, район выращивания или национальное, региональное или местное название.

## D. Товарные характеристики

- Сорт;
- калибр (в случае калибровки), выраженный в соответствии с разделом III;
- год сбора урожая (факультативно);
- «срок годности» с указанием даты (факультативно).

## E. Официальная отметка о контроле (факультативно)

Принят в 1969 году.

Последний раз пересматривался в 2024 году.

Приведен в соответствие с Типовой формой стандартов 2022 года.

---

<sup>7</sup> Национальное законодательство ряда стран требует четкого указания наименования и адреса. Однако в случае использования кодового обозначения отметка «упаковщик и/или грузоотправитель» (либо соответствующее сокращение) должна быть проставлена в непосредственной близости от кодового обозначения, при этом перед кодовым обозначением должен быть указан предусмотренный стандартом ISO 3166 буквенный код признающей страны, если она не является страной происхождения.

<sup>8</sup> Должно указываться полное или обычно используемое название.