



---

## **Европейская экономическая комиссия**

Руководящий комитет по потенциалу  
и стандартам торговли

**Рабочая группа по сельскохозяйственным  
стандартам качества**

**Семьдесят восьмая сессия**

Женева, 13–15 ноября 2023 года

Пункт 6 предварительной повестки дня

**Специализированная секция по разработке стандартов  
на сухие и сушеные продукты**

### **Пересмотренный стандарт на ядра орехов кешью**

Документ представлен секретариатом

#### *Резюме*

Настоящий документ представляется Рабочей группе для его принятия в качестве пересмотренного стандарта DDP-17 Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН), касающегося сбыта и контроля товарного качества ядер орехов кешью.

Он основывается на документе ECE/CTCS/WP.7/GE.2/2023/3 и включает изменения, которые были согласованы Специализированной секцией по разработке стандартов на сухие и сушеные продукты (ГЭ.2) и содержатся в документе ECE/CTCS/WP.7/GE.2/2023/4. В него также включены изменения, обсуждавшиеся на семидесятой сессии ГЭ.2 в 2023 году и отраженные в документе ECE/CTCS/WP.7/GE.2/2023/2. Документ приведен в соответствие с пересмотренной Типовой формой стандартов ЕЭК ООН на сухие и сушеные продукты, принятой Рабочей группой в 2022 году.



## I. Определение продукта

Настоящий стандарт распространяется на ядра орехов кешью, получаемые путем прокаливания, лущения и шелушения плодов Анакардиума западного (*Anacardium occidentale* (L.)). Настоящий стандарт не распространяется на ядра орехов кешью, обработанные посредством соления, обсахаривания, ароматизации, обжаривания или жарения в масле, или на ядра орехов кешью, предназначенные для промышленной переработки.

Ядра орехов кешью могут поступать в продажу в следующих формах:

- целых ядер: целых ядер характерной формы, у которых не повреждено более 7/8. Ядра, у которых отсутствует менее одной восьмой части, считаются целыми;
- нецелых ядер: ядер, у которых отсутствует одна восьмая или большая часть. Используются следующие названия различных видов нецелых ядер:
  - сломанные ядра: ядра размером не менее 3/8 целого ядра, которые сломаны поперек, но обе дольки которых еще сцеплены друг с другом естественным образом;
  - расколотые ядра: расколовшиеся продольно ядра, у которых отсутствует не более одной восьмой части;
  - кусочки: ядра, разломавшиеся более чем на две части.

## II. Положения, касающиеся качества

Цель настоящего стандарта состоит в определении требований к качеству ядер орехов кешью 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>1</sup>

Ядра орехов кешью 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>2</sup>, в частности они должны быть:

- неповрежденными; наличие небольшого отверстия на проксимальном окончании ядра, равно как и трещины или разлома в середине, не считается дефектом;
- доброкачественными; продукт, подверженный гниению или порче, что делает его непригодным для употребления человеком, не допускается;
- без повреждений, негативно сказывающихся на внешнем виде продукта;
- чистыми; практически без видимых посторонних веществ;

<sup>1</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 сушеные продукты» <https://unece.org/trade/wp7/DDP-Standards>.

<sup>2</sup> При оценке дефектов лупа, бинокулярная оптика или другое увеличительное оборудование не используются.

- 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 волокон плесени;
- непрогорклыми;
- без пятен, которые в совокупности составляют более 3 мм в диаметре или покрывают более 7 мм<sup>2</sup> поверхности ядра;
- без поверхностных пороков и участков с изменениями в окраске, которые явно контрастируют с остальной поверхностью ядра;
- без приставшей семенной оболочки, покрывающей в совокупности поверхность диаметром более 6 мм, и без жидкости;
- без аномальной поверхностной влажности;
- без постороннего запаха и/или привкуса.

Состояние ядер орехов кешью должно быть таким, чтобы они могли:

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

## **В. Содержание влаги<sup>3</sup>**

Содержание влаги в ядрах орехов кешью не должно превышать 5,0 %.

## **С. Классификация**

В соответствии с допусками в отношении дефектов, приводимыми в разделе «IV. Положения, касающиеся допусков», ядра орехов кешью подразделяются на следующие сорта:

высший сорт, первый сорт и второй сорт.

<i>Сорт</i>	<i>Торговое название</i>	<i>Описание</i>
Высший сорт	«белые»	окраска белая, бледно-кремовая, бледно-пепельно-серая, светло-желтая
Первый сорт	«подрумяненные» или «слегка пигментированные»	окраска светло-коричневая, светло-кремовая, светло-пепельно-серая, насыщенно кремовая, желтая
Второй сорт	«подрумяненные второго сорта» или «десертные»	окраска светло-коричневая, янтарная, светло-голубая, насыщенно коричневая, насыщенно голубая, бесцветная, с пятнами; допускается наличие незрелых и сморщенных ядер и ядер с

<sup>3</sup> Содержание влаги определяется с помощью Метода 1 и/или 2, указанных в приложении II к Типовой форме стандартов ЕЭК ООН на сухие и сушеные продукты. При возникновении спора используется лабораторный эталонный метод.

<i>Сорт</i>	<i>Торговое название</i>	<i>Описание</i>
		поверхностными пороками и пятнами

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

### III. Положения, касающиеся калибровки

Калибровка является обязательной для высшего сорта и факультативной для первого и второго сортов. Используются следующие калибры:

#### Целые ядра

<i>Код калибра или количество</i>	<i>Максимальное количество ядер в фунте</i>	<i>Максимальное количество ядер в килограмме</i>
150	150	325
180	180	395
210	210	465
240	240	530
320	320	706
450	450	990
500	500	1100

#### Кусочки

<i>Название/код калибра</i>	<i>Минимальный размер</i>
Крупные кусочки	не проходящие через ячейки размером 4,75 мм
Мелкие кусочки	не проходящие через ячейки размером 2,80 мм
Очень мелкие кусочки	не проходящие через ячейки размером 2,36 мм
«Крошка» или «зернышки»	не проходящие через ячейки размером 1,70 мм

### 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.

<i>Допустимые дефекты</i>	<i>Разрешенные допуски, процентная доля дефектного продукта, по количеству или весу</i>		
	<i>Высший сорт</i>	<i>Первый сорт</i>	<i>Второй сорт</i>
а) Допуски для ядер орехов кешью, не отвечающих минимальным требованиям, из которых не более:			
недостаточно развившиеся, усохшие или сморщенные ядра	6	9	12
заплесневелые, прогорклые, гнилые ядра	1	2	*
ядра, поврежденные вредителями	0,5	1	1
ядра с живыми насекомыми-вредителями	0,5	1	1
ядра с живыми насекомыми-вредителями	0	0	0

Допустимые дефекты	Разрешенные допуски, процентная доля дефектного продукта, по количеству или весу		
	Высший сорт	Первый сорт	Второй сорт
ядра с поверхностными повреждениями**, пятнами (только для целых ядер)	1	2	5
ядра с приставшей семенной оболочкой	3	3	5
b) Допуски по калибру (в случае калибровки) для продукта, не соответствующего указанному калибру, всего:			
целые ядра (по количеству)	10	10	10
кусочки (по весу) (менее крупные калибры)	10	10	10
c) Допуски по другим дефектам			
наличие нецелых ядер (сломанных ядер, расколотых ядер и кусочков) среди целых ядер	10	10	10
наличие кусочков среди сломанных/расколотых ядер	10	10	10
ядра, относящиеся по своей окраске к следующему более низкому сорту	5	5	-
посторонние вещества; и посторонние примеси, такие как осколки скорлупы, остатки семенной оболочки, пыль (по весу)	0,1	0,1	0,1

\* Допуски не применимы, поскольку приводимое в классификации описание допускает наличие сморщенных ядер.

\*\* Повреждения на поверхности ядер площадью не более 8 мм<sup>2</sup> и глубиной не более 2 мм.

## V. Положения, касающиеся товарного вида

### A. Однородность

Содержимое каждой упаковки<sup>4</sup> должно быть однородным и состоять лишь из ядер орехов кешью одинакового происхождения<sup>5</sup>, качества, формы поступления в продажу и калибра (в случае калибровки).

Видимая часть содержимого упаковки должна соответствовать содержимому всей упаковки.

### B. Упаковка

Ядра орехов кешью 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. Ядра орехов кешью должны быть упакованы в герметически закрытые контейнеры. Использование материалов и, в частности, бумаги или этикеток с

<sup>4</sup> Определение термину «упаковки» дается в приложении III к Типовой форме стандартов ЕЭК ООН на сухие и сушеные продукты.

<sup>5</sup> Поскольку процесс лущения и шелушения несъедобных сырых орехов кешью с целью получения съедобных ядер орехов кешью представляет собой «существенное преобразование», в качестве страны происхождения может указываться страна, где происходит лущение сырых орехов кешью.

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».

## **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:

### **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**

- «Ядра орехов кешью».
- Форма поступления в продажу.

### **C. Происхождение продукта**

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

### **D. Товарные характеристики**

- Сорт и/или торговое название.
- Калибр (в случае калибровки), выраженный в соответствии с разделом III.
- Год сбора урожая (факультативно).

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

Принят в 1999 году.

Последний раз пересматривался в 2023 году.

---

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

<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.