



---

**Европейская экономическая комиссия****Руководящий комитет по потенциалу  
и стандартам торговли****Рабочая группа по сельскохозяйственным  
стандартам качества****Семьдесят шестая сессия**

Женева, 15–17 ноября 2021 года

Пункт 7 предварительной повестки дня

**Специализированная секция по разработке стандартов  
на сухие и сушеные продукты****Сушеная хурма\* \*\*****Документ представлен секретариатом**

Настоящий документ представляется Рабочей группе для его принятия в качестве новой рекомендации ЕЭК ООН в отношении сушеной хурмы с испытательным периодом в один год.

Настоящий документ представляется в соответствии с разделом IV документа ECE/CTCS/2019/10, решением 2019-8.6, содержащимся в документе ECE/CTCS/2019/2, и документом A/75/6 (Разд. 20) и дополнительной информацией.

**I. Определение продукта**

Настоящий стандарт распространяется на сушеную и дегидратированную<sup>1</sup> хурму (каки) разновидностей (культурных сортов), происходящих от *Diospyros kaki* Thunb, *Diospyros lotus* L. и межвидовых гибридов, которая предназначена для непосредственного употребления в пищу или смешивания с другими продуктами для непосредственного употребления в пищу без дальнейшей переработки. Настоящий стандарт не распространяется на сушеную хурму, обработанную посредством соления, обсахаривания, ароматизации или обжаривания или предназначенную для промышленной переработки.

---

\* Настоящий документ был представлен в указанную выше дату ввиду ограниченности ресурсов.

\*\* В соответствии с положениями пункта 19 Рабочих процедур РГ.7 и межсессионной процедурой принятия решений, секретариат в консультации с Бюро Специализированной секции по разработке стандартов на сухие и сушеные продукты информирует делегации о том, что настоящий документ открыт для представления замечаний до 28 сентября 2021 года.



Сушеная хурма может иметь красную, оранжевую или желтоватую окраску и поступать в продажу в виде:

- целых плодов, без кожуры или с кожурой; без косточек и с косточками, с чашечкой или без чашечки;
- кусочков различных размеров/форм, без кожуры или с кожурой, без косточек и с косточками.

## II. Положения, касающиеся качества

Цель настоящего стандарта состоит в определении требований к качеству сушеной хурмы после подготовки и упаковки.

Вместе с тем при применении стандарта на стадиях после экспорта или отправки владелец/продавец несет ответственность за соблюдение требований стандарта. 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>

Сушеная хурма всех сортов, при соблюдении специальных условий для каждого сорта и разрешенных допусков, должна быть:

- неповрежденной (в случае целых плодов с кожурой); однако наличие незначительных поверхностных повреждений и отсутствие плодоножек и чашечек (в случае целых плодов с кожурой и без кожуры) не считаются дефектами;
- доброкачественной; продукт, подверженный гниению или порче, что делает его непригодным для употребления человеком, не допускается;
- чистой; практически без видимых посторонних веществ; хурма, на поверхности которой присутствуют кристаллы натурального сахара, не считается нечистой;
- достаточно развившейся;
- 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 поверхностных пороков, участков с изменениями в окраске или распространенных пятен, которые явно контрастируют с остальной поверхностью продукта и покрывают в совокупности более 5 % общей поверхности продукта;
- без видимых невооруженным глазом волокон плесени;
- без ферментации;
- без солнечных ожогов;
- без аномальной поверхностной влажности;
- без постороннего запаха и/или привкуса, за исключением привкуса хлорида натрия и легкого запаха консервантов/добавок.

<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/sites/default/files/2020-12/DDP\\_StanLayout\\_2020\\_e\\_0.pdf](https://unece.org/sites/default/files/2020-12/DDP_StanLayout_2020_e_0.pdf).

Состояние сушеной хурмы должно быть таким, чтобы она могла:

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

## **В. Содержание влаги<sup>2</sup>**

Содержание влаги в сушеной хурме не должно превышать значений, указанных в приводимой ниже таблице:

<i>Вид, в котором продукт поступает в продажу</i>	<i>Сушеная хурма, не обработанная консервантами</i> <i>Максимальное содержание влаги (в процентах)</i>	<i>Сушеная хурма, обработанная консервантами*</i> <i>Максимальное содержание влаги (в процентах)</i>
Целые плоды, без косточек и с косточками или бессемянные разновидности	25,0	35,0
Кусочки, без косточек и с косточками или бессемянные разновидности	20,0	25,0

\* С целью сохранения сушеная хурма может обрабатываться консервантами или с помощью других средств (например, путем пастеризации).

## **С. Классификация**

В соответствии с допусками в отношении дефектов, приводимыми в разделе «IV. Положения, касающиеся допусков», сушеная хурма подразделяется на следующие сорта:

высший сорт, первый сорт и второй сорт.

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

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

Калибровка целых сушеных плодов хурмы второго сорта является факультативной.

Калибр целых сушеных плодов хурмы определяется по количеству плодов в единице веса или по диаметру.

### **А. Калибровка по количеству плодов в единице веса**

Количество сушеных плодов хурмы в килограмме или в фунте (454 г).

Калибровка по количеству целых сушеных плодов хурмы в единице веса производится в соответствии с приводимой ниже таблицей:

<sup>2</sup> Содержание влаги определяется с помощью одного из методов, указанных в приложении II к типовой форме стандартов, озаглавленном «Определение содержания влаги в сухих продуктах». [https://unece.org/sites/default/files/2020-12/DDP\\_StanLayout\\_2020\\_e\\_0.pdf](https://unece.org/sites/default/files/2020-12/DDP_StanLayout_2020_e_0.pdf). При возникновении спора используется лабораторный эталонный метод.

<i>Код калибра</i>	<i>Количество плодов без кожуры в килограмме</i>	<i>Количество плодов с кожурой в килограмме</i>
A	до 29	до 24
B	30–39	25–33
C	40 и более	34 и более

## **В. Калибровка по диаметру**

В случае проведения калибровки по диаметру калибр определяется по максимальному диаметру поперечного сечения плода.

Минимальный диаметр составляет 23 мм.

При использовании диапазонов диаметра должны указываться предельные значения диапазонов.

## **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>Допускаемые 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>
a) Допуски для продукта, не отвечающего минимальным требованиям, из которого не более:	10	15	25
продукт с плесенью и продукт, подвергшийся ферментации	3	5	5
из которого не более: продукт с плесенью	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
продукт, поврежденный вредителями	2	4	6
продукт с солнечными ожогами, пересушенный на солнце, чрезмерно высушенный	5	8	10
продукт, растрескавшийся или лопнувший	5	8	10
продукт с живыми насекомыми-вредителями	0	0	0
b) Допуски по калибру (в случае калибровки) для продукта, не соответствующего указанному калибру, всего	10	10	10
c) Допуски по другим дефектам			
посторонние вещества (по весу)	0,5	1	1
сушеные плоды хурмы, относящиеся к другим видам, разновидностям или коммерческим видам, помимо указанных	10	10	10
наличие косточек и фрагментов косточек среди хурмы без косточек	1	1	2
наличие снятой и/или приставшей кожуры/кожицы среди очищенных от кожуры целых плодов хурмы	1	2	2

## V. Положения, касающиеся товарного вида

### A. Однородность

Содержимое каждой упаковки должно быть однородным и состоять лишь из сушеной хурмы одинакового происхождения, качества, формы поступления в продажу, калибра (в случае калибровки/если указывается), разновидности или коммерческого вида (если указывается) и года сбора урожая (если указывается).

Однако сушеная хурма различных разновидностей и/или окрасок одного и того же вида может упаковываться вместе в потребительские упаковки при условии, что она является однородной по качеству, а в случае каждого соответствующей разновидности и/или окраски — по происхождению.

Видимая часть продукта в упаковке должна соответствовать содержимому всей упаковки.

### B. Упаковка

Сушеная хурма должна 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 и, 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 никаких посторонних веществ в соответствии с таблицей допусков, приводимой в разделе «IV. Положения, касающиеся допусков».

## VI. Положения, касающиеся маркировки

На каждой упаковке<sup>3</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>4</sup>.

<sup>3</sup> Настоящие положения о маркировке не распространяются на потребительские упаковки, содержащиеся в упаковках.

<sup>4</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.

## **В. Характер продукта**

- «Хурма сушеная, (каки, хурма каки)» либо (в случае необходимости) «Хурма с высоким содержанием влаги» или эквивалентное название;
- наименование разновидности (факультативно);
- форма поступления в продажу (в соответствии с формами, указанными в разделе «Определение продукта»).

## **С. Происхождение продукта**

- Страна происхождения<sup>5</sup> и, факультативно, район выращивания или национальное, региональное или местное название.

## **Д. Товарные характеристики**

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

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

---

---

<sup>5</sup> Должно указываться полное или обычно используемое название.