



Европейская экономическая комиссия

Комитет по торговле

**Рабочая группа по сельскохозяйственным
стандартам качества**

Шестьдесят шестая сессия

Женева, 4–5 ноября 2010 года

Пункт 6 а) предварительной повестки дня

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

**Тексты для принятия в качестве пересмотренных/
новых стандартов ЕЭК ООН**

Стандарт ЕЭК ООН DDP-23, касающийся сбыта и контроля товарного качества ядер орехов макадамии

Записка секретариата

Настоящий текст представляется Рабочей группе для утверждения в качестве нового стандарта ЕЭК ООН на ядра орехов макадамии (DDP-23).

Настоящий документ выпускается в соответствии с пунктом 5 круга ведения Рабочей группы.

I. Определение продукта

Настоящий стандарт распространяется на ядра орехов макадамии разновидностей (культурных сортов), происходящих от *Macadamia integrifolia*, *Macadamia tetraphylla*, *Macadamia ternifolia* и их гибридов, которые предназначены для непосредственного употребления или смешивания с другими продуктами для непосредственного употребления в пищу без дальнейшей переработки. Настоящий стандарт не распространяется на ядра орехов макадамии, обработанные посредством соления, обсахаривания, ароматизации или обжаривания, или предназначенные для промышленной переработки.

Ядра орехов макадамии могут поступать в продажу в виде:

- целых ядер

- смеси целых ядер и кусочков
- кусочков.

II. Положения, касающиеся качества

Цель настоящего стандарта состоит в определении требований к качеству ядер орехов макадамии на стадии экспортного контроля после подготовки и упаковки.

Вместе с тем при применении стандарта на стадиях после экспортной отправки владелец несет ответственность за соблюдение его требований. Владелец/продавец продуктов, которые не отвечают требованиям настоящего стандарта, не может выставлять такие продукты или предлагать их для продажи, или поставлять или реализовывать их каким-либо иным образом.

A. Минимальные требования¹

Ядра орехов макадамии всех сортов, при соблюдении специальных условий для каждого сорта и разрешенных допусков, должны обладать следующими характеристиками:

Ядро должно быть:

- неповрежденным (только в отношении целых ядер); однако наличие незначительных поверхностных повреждений не считается дефектом
- доброкачественным; продукт, подверженный гниению или порче, что делает его непригодным для употребления человеком, не допускается
- чистым; практически без каких-либо видимых посторонних веществ
- целые ядра должны быть достаточно развившимся; наличие усохших или сморщенных ядер, которые являются чрезвычайно плоскими и изборозженными, или ядер с участками, которые подверглись дегидратации, усыханию или отверждению и на которые приходится более 25% поверхности ядра, не допускаются
- без поверхностных пороков, участков с изменениями в окраске или распространенных пятен, которые явно контрастируют с остальной поверхностью ядра/кусочка ядра. В случае целых ядер они не должны в совокупности покрывать более 25% поверхности ядра
- хорошо сформировавшимися
- 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 видимых невооруженным глазом волокон плесени
- непрогорклым

¹ 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" http://www.unece.org/trade/agr/standard/dry/StandardLayout/StandardLayoutDDP_e.pdf.

- без аномальной поверхностной влажности
- без постороннего запаха и/или привкуса.

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

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

В. Содержание влаги²

Содержание влаги в ядрах орехов макадамии не должно превышать 2,0% по весу.

С. Классификация

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

- Первый сорт
- 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 ядер орехов макадамии является факультативной. Однако в случае проведения калибровки калибр определяется по максимальному диаметру поперечного сечения целого ореха или по наибольшему диаметру, установленному для соответствующего калибра.

Используются следующие калибры:

- Калибр 0 - (Целые ядра) не менее 95% составляют целые ядра, а оставшаяся часть - кусочки, из которых не более 1% пройдет через квадратное отверстие со стороной в 6,25 мм (1/4 дюйма).
- Калибр I - (Целые ядра) не менее 90% составляют целые ядра, а оставшаяся часть - кусочки, из которых не более 1% пройдет через квадратное отверстие со стороной в 6,25 мм (1/4 дюйма).
- Калибр II - (Целые ядра и половинки) не менее 50% составляют целые ядра, а оставшаяся часть - кусочки, из которых не более 2% пройдет через квадратное отверстие со стороной в 7,8 мм (5/16 дюйма).

² Содержание влаги определяется с помощью одного из методов, указанных в приложении II к типовой форме стандартов, озаглавленном "Определение содержания влаги в сухих продуктах" <http://www.unece.org/trade/agr/standard/dry/StandardLayout/StandardLayoutDDP_e.pdf>. При возникновении спора используется лабораторный эталонный метод.

- Калибр III - (Смесь) по меньшей мере 90% составляют половинки или более крупные части ядер, включая как минимум 15% целых ядер, а оставшуюся часть кусочки, из которых не более 2% пройдет через квадратное отверстие со стороной 6,25 мм (1/4 дюйма).
- Калибр IV - (Половинки и кусочки) по меньшей мере 50% составляют половинки ядер, а оставшуюся часть кусочки, из которых не более 5% крупнее половинок ядер.
- Калибр V - (Очень крупные кусочки) единицы продукта меньше половинок ядер, но имеющие такой размер, при котором не более 5% из них пройдет через отверстие размером 7,8 мм на 25 мм (5/16 дюйма на 1 дюйм), из которых в свою очередь не более 2% пройдет через квадратное отверстие со стороной 2,34 мм (3/32 дюйма).
- Калибр VI - (Крупные кусочки) единицы продукта, имеющие такой размер, что по меньшей мере 95% из них пройдет через отверстие размером 7,8 мм на 25 мм (5/16 дюйма на 1 дюйм), но не более 2% пройдет через квадратное отверстие со стороной в 3/32 дюйма.
- Калибр VII - (Мелкие кусочки) единицы продукта, которые меньше половинок ядер, но имеющие такой размер, что по меньшей мере 95% из них пройдет через квадратное отверстие со стороной в 7,8 мм (5/16 дюйма), но не более 10% пройдет через квадратное отверстие со стороной в 2,34 мм (3/32 дюйма).
- Калибр VIII - (Очень мелкие кусочки) кусочки разбитых, раздробленных или измельченных ядер, имеющие такой размер, что все они пройдут через квадратное отверстие со стороной в 6,25 мм (1/4 дюйма), а большинство из них также пройдет через квадратное отверстие со стороной в 2,34 мм (3/32 дюйма).

IV. Положения, касающиеся допусков

В каждой партии допускается наличие продукта, не соответствующего минимальным требованиям, предъявляемым к качеству и калибру указанного сорта.

A. Допуски по качеству

<i>Допустимые дефекты</i>	<i>Разрешенные допуски (процентная доля дефектных ядер по количеству или весу)</i>	
	<i>Первый сорт</i>	<i>Второй сорт</i>
а) Допуски для ядер орехов макадамии, не отвечающих минимальным требованиям: из которых не более:		
– недостаточно развившиеся, усохшие и сморщенные	7	10
– плесневелые	3	5
– заплесневелые	1	1
– прогорклые или поврежденные вредителями, со следами гниения или порчи	1	2
– с посторонним запахом или посторонним привкусом, обусловленным любой причиной	1	2

<i>Допустимые дефекты</i>	<i>Разрешенные допуски (процентная доля дефектных ядер по количеству или весу)</i>	
	<i>Первый сорт</i>	<i>Второй сорт</i>
– с живыми насекомыми	0	0
б) Допуски по калибру		
– для продукта, не соответствующего указанному калибру, в случае проведения калибровки	7	7
с) Допуски по другим дефектам		
– ядра орехов макадамии, относящиеся к другим разновидностям/видам, помимо указанных на упаковке	10	10
– посторонние вещества, пустая скорлупа, осколки скорлупы, пыль (по весу)	0,25	0,25

V. Положения, касающиеся товарного вида

A. Однородность

Содержимое каждой упаковки должно быть однородным и состоять лишь из ядер орехов макадамии одинакового происхождения, качества, калибра (в случае калибровки), разновидности (если указывается) и коммерческого вида.

Видимая часть содержимого упаковки должна соответствовать содержанию всей упаковки.

B. Упаковка

Ядра орехов макадамии 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 никаких посторонних веществ в соответствии с таблицей допусков, приводимой в разделе "IV. Положения, касающиеся допусков".

C. Товарный вид

Ядра орехов макадамии должны поставляться в мешках или жесткой таре. Все упаковки потребительской расфасовки, содержащиеся в одной единице транспортной тары, должны иметь одинаковый вес.

VI. Положения, касающиеся маркировки

На каждой упаковке³ 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 органом⁴.

B. Характер продукта

- Ядра орехов макадамии
- Название разновидности и/или коммерческого вида (факультативно).

C. Происхождение продукта

- Страна происхождения и, факультативно, район выращивания или национальное, региональное или местное название.

D. Товарные характеристики

- сорт
- калибр (в случае калибровки)/название калибра
- год сбора урожая (факультативно)
- "срок годности" с указанием даты (факультативно).

E. Официальная отметка о контроле (факультативно)

Настоящий стандарт был впервые принят в качестве Стандарта ЕЭК ООН на ядра орехов макадамии в 2010 году.

³ Единицы упаковки продукции, расфасованной для прямой продажи потребителю, не подпадают под действие этих положений о маркировке, а должны соответствовать национальным требованиям. Однако упомянутая маркировка должна быть в любом случае указана на транспортной упаковке, содержащей такие единицы упаковки.

⁴ 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.