СТАНДАРТ ЕЭК ООН FFV-04,

касающийся сбыта и

контроля товарного качества

СПАРЖИ

ИЗДАНИЕ 2022



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Нью-Йорк и Женева, 2022

ПРИМЕЧАНИЕ

Рабочая группа по сельскохозяйственным стандартам качества

Коммерческие стандарты Рабочей группы по сельскохозяйственным стандартам качества Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (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 продукты, 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: http://www.unece.org/trade/agr/welcome.html.

Настоящее издание стандарта на спаржу основывается на документе ECE/CTCS/WP.7/2022/3, пересмотренном и принятом на семьдесят седьмой сессии Рабочей группы (с последующей процедурой «отсутствия возражений» в соответствии со специальными процедурами в период COVID-19).

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 Email: agristandards@un.org

Стандарт ЕЭК ООН FFV-04, касающийся сбыта и контроля товарного качества спаржи

І. Определение продукта

Положения настоящего стандарта распространяются на побеги спаржи разновидностей (культурных сортов), полученных от *Asparagus officinalis* L., поставляемые потребителям в свежем виде; побеги спаржи, предназначенные для промышленной переработки, исключаются.

Спаржу классифицируют по четырем группам в зависимости от цвета:

- белая спаржа;
- фиолетовая спаржа, головка которой имеет розово-фиолетовую или розовопурпурную окраску и часть побега — белую окраску;
- фиолетово-зеленая спаржа, часть побегов которой имеет фиолетово-зеленую окраску;
- зеленая спаржа, головка и большая часть побега которой имеют зеленую окраску.

II. Положения, касающиеся качества

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

Однако в случае его применения на стадиях после отправки на экспорт/отгрузки у продуктов может проявляться по сравнению с требованиями стандарта:

- незначительная утрата свежести и упругости (тургесценции);
- для продуктов, отнесенных к категориям помимо высшего сорта, незначительное ухудшение состояния, вызванное их развитием и тенденцией к порче.

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. Владелец/продавец несет ответственность за соблюдение такого соответствия.

А. Минимальные требования

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

- неповрежденной;
- доброкачественной; продукт, подвергшийся гниению или другому виду порчи, что делает его непригодным к употреблению, не допускается;
- чистой; практически без видимых посторонних веществ;
- свежей на вид и запах;
- практически без насекомых-вредителей;
- практически без повреждений, вызванных насекомыми-вредителями;
- практически без помятости;
- без аномальной поверхностной влажности, т. е. достаточно «высушенной» после промывания и охлаждения холодной водой;

• без какого-либо постороннего запаха и/или привкуса.

Срез у основания побегов должен быть максимально чистым.

Кроме того, спаржа не должна быть пустотелой, с трещинами, очищенной от кожицы или сломанной. Однако небольшие трещины, появившиеся после сбора, допускаются, если они не превышают допусков, установленных в разделе IV. А. Допуски по качеству.

Степень развития и состояние спаржи должны быть такими, чтобы она могла:

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

В. Классификация

Спаржа подразделяется на три сорта, определяемые ниже:

і) Высший сорт

Побеги этого сорта должны быть высшего качества, очень хорошо сформировавшимися и практически прямыми. Они должны иметь характерные признаки своей разновидности и/или товарного типа. С учетом обычных характеристик группы, к которой они относятся, верхние части их побегов должны быть очень плотными.

Допускается лишь незначительное число очень незначительных следов ржавчины при условии, что потребитель может их удалить путем снятия наружной кожицы обычным способом.

В случае группы белой спаржи головки и побеги должны быть белыми; допускается только слабый розовый оттенок на побегах.

Зеленая спаржа должна быть полностью зеленой.

В случае побегов этого сорта не допускается никаких следов одревеснения.

Срез у основания побегов должен быть в максимальной степени перпендикулярным по отношению к стеблю. Однако для улучшения товарного вида спаржи, связанной в пучки, допускается скошенный срез длиной не более 1 см.

Они не должны иметь дефектов, за исключением весьма незначительных поверхностных дефектов при условии, что они не влияют на общий внешний вид, качество и сохраняемость продукта и его товарный вид в упаковке.

іі) Первый сорт

Побеги этого сорта должны быть хорошего качества. Они должны иметь характерные признаки своей разновидности и/или товарного типа. С учетом обычных характеристик группы, к которой они относятся, верхние части их побегов должны быть плотными.

Зеленая спаржа должна быть зеленой по крайней мере на 80 % длины.

Срез у основания побегов должен быть в максимальной степени перпендикулярным по отношению к стеблю.

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

- незначительный дефект формы, т. е. допускается небольшая кривизна побега;
- легкая розоватая окраска побега и головки в случае белой спаржи;
- незначительные следы ржавчины при условии, что потребитель может их удалить путем снятия наружной кожицы обычным способом;

5

• следы одревеснения на нижней части побега фиолетовой, фиолетово-зеленой и зеленой спаржи при условии, что потребитель может их удалить путем снятия наружной кожицы обычным способом.

ііі) Второй сорт

К этому сорту относятся побеги, которые не могут быть отнесены к более высоким сортам, но отвечают минимальным требованиям, перечисленным выше.

Зеленая спаржа должна быть зеленой по крайней мере на 60 % длины.

Срез у основания побегов может быть слегка под углом.

Могут допускаться следующие дефекты при условии, что спаржа сохраняет присущие ей характерные признаки качества, сохраняемость и товарный вид:

- дефекты формы; т. е. побеги могут быть с большей кривизной по сравнению с первым сортом и с учетом обычных характеристик группы, к которой они относятся; их головки могут быть слегка открытыми;
- зеленый оттенок на головках белой спаржи и светло-зеленый оттенок на головках фиолетовой спаржи;
- следы ржавчины при условии, что потребитель может их удалить путем снятия наружной кожицы обычным способом;
- незначительная одревеснелость.

III. Положения, касающиеся калибровки

Калибровка производится по длине и диаметру побегов.

А. Калибровка по длине

Длина побегов должна составлять:

- более 17 см для длинной спаржи;
- 12–17 см для короткой спаржи;
- для спаржи второго сорта, уложенной в упаковке, но не в пучках:
 - белой и фиолетовой: от 12 до 22 см;
 - фиолетово-зеленой и зеленой: от 12 до 27 см;
- менее 12 см для головок спаржи.

Максимально допустимая длина побегов для белой и фиолетовой спаржи — 22 см, а для фиолетово-зеленой и зеленой спаржи — 27 см.

Для обеспечения однородности по размеру разница между побегами в плотно упакованных пучках не должна превышать 5 см.

В. Калибровка по диаметру

Диаметр побегов измеряется по серединному поперечному сечению побега.

Белая и фиолетовая спаржа:

Сорт	Минимальный диаметр	Разница в размерах между побегами в одной упаковке или пучке не должна превышать
Высший	12 мм	8 мм
Первый	10 мм	10 мм
Второй	8 мм	Не нормируется

Фиолетово-зеленая и зеленая спаржа:

Сорт	Минимальный диаметр	Разница в размерах между побегами в одной упаковке или пучке не должна превышать
Высший и первый	3 мм	8 мм
Второй	3 мм	Не нормируется

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 размеров¹.

А. Допуски по качеству

і) Высший сорт

Допускается наличие 5 % по числу или весу побегов спаржи, не удовлетворяющих требованиям этого сорта, но отвечающих требованиям первого сорта или же имеющих небольшие, появившиеся после сбора, незарубцевавшиеся трещины. В пределах этого допуска не более 0,5 % общего количества может составлять продукция, отвечающая требованиям качества второго сорта.

іі) Первый сорт

Допускается наличие 10% по числу или весу побегов спаржи, не удовлетворяющих требованиям этого сорта, но отвечающих требованиям второго сорта или же имеющих небольшие, появившиеся после сбора, незарубцевавшиеся трещины. В пределах этого допуска не более 1% общего веса может составлять продукция, которая не удовлетворяет ни требованиям качества второго сорта, ни минимальным требованиям, или продукция, подверженная деградации.

ііі) Второй сорт

В общей сложности допускается наличие $10\,\%$ по количеству или весу побегов спаржи, не удовлетворяющих ни требованиям этого сорта, ни минимальным требованиям. В пределах этого допуска не более $2\,\%$ от общего количества может составлять продукция, подверженная деградации.

Проверка соответствия проводится путем анализа первичных или смешанных проб. Она основывается на принципе презумпции того, что качество проб, взятых методом случайного отбора, является репрезентативным для качества партии. Рекомендуется применять Рабочие правила проведения проверок соответствия ОЭСР — в том числе и операторами — на этапах отгрузки, а также в оптовых и розничных центрах, торгующих продуктами питания, и в их складских помещениях. https://www.oecd.org/agriculture/fruit-vegetables/publications/oecd-fruit-and-vegetables-rules.htm.

В дополнение к вышеуказанному, допускается наличие 10 % по весу или числу пустотелых побегов или побегов с очень незначительными трещинами, вызванными промывкой. Ни при каких условиях в каждой упаковке или каждом пучке не может быть более 15 % пустотелых побегов.

В. Допуски по размеру

Для всех сортов (в случае калибровки): допускается наличие 10 % по весу или числу побегов, не соответствующих указанным размерам и установленным нормам длины при максимальном отклонении по длине в 1 см и по диаметру — в 2 мм.

V. Положения, касающиеся товарного вида

А. Однородность

Содержимое каждой упаковки или каждого пучка в одной и той же упаковке должно быть однородным и состоять лишь из побегов одного и того же происхождения, качества, цветовой группы и размера (в случае калибровки).

Однако смесь побегов спаржи явно различных цветов может упаковываться в потребительские упаковки при условии, что они являются однородными по качеству и в отношении каждого цвета — по происхождению. Однако в случае такой смеси однородность по размеру не требуется.

Видимая часть продукта в упаковке должна соответствовать содержимому всей упаковки.

В. Упаковка

Побеги спаржи 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.

VI. Положения, касающиеся маркировки

На каждой упаковке² четким и нестираемым шрифтом должны наноситься следующие данные, которые должны быть сгруппированы на одной стороне и видимы снаружи.

А. 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,

² Эти положения о маркировке неприменимы к потребительским упаковкам, содержащимся в упаковках, на которых указаны эти данные. Однако они распространяются на упаковки для продажи (потребительские упаковки), реализуемые по отдельности.

официально признанное компетентным национальным органом³, если страна, применяющая такую систему, включена в перечень базы данных ЕЭК ООН.

В. Характер продукта

- «Спаржа» с последующим указанием «белая», «фиолетовая», «фиолетовозеленая» или «зеленая», если содержимое упаковки не видно снаружи.
- «Короткая» или «Головки» в соответствующих случаях.
- «Смесь побегов спаржи» или эквивалентное обозначение в случае смесей явно различных по цвету побегов спаржи. Если продукт не виден снаружи, должны указываться цвета и количество каждого на упаковке.

С. Происхождение продукта

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

В случае смеси явно различных по цвету побегов спаржи различного происхождения наименование каждой страны происхождения указывается после названия соответствующего цвета.

D. Товарные характеристики

- Copt.
- Размер, выраженный в виде:
 - минимального и максимального диаметра для побегов спаржи, на которые распространяются правила об однородности;
 - минимального и максимального диаметра или слов «и более» для побегов спаржи, на которые не распространяются правила об однородности.
- Количество пучков или единиц упаковки, если спаржа уложена в пучках или в упаковках.

Е. Официальная отметка о контроле (факультативно)

Принят в 1963 году.

Последний раз пересматривался в 2022 году.

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, см. URL: http://www.oecdbookshop.org.

³ 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 (двухбуквенный) код страны/района (ИСО 3166), относящийся к сертифицирующей стране, если она отличается от страны происхождения.

⁴ Должно указываться полное или обычно используемое название.