

**Европейская экономическая комиссия**

Руководящий комитет по потенциалу
и стандартам торговли

Рабочая группа по сельскохозяйственным
стандартам качества

Специализированная секция по разработке
стандарта на семенной картофель

Пятидесятая сессия

Женева, 16–17 марта 2023 года

Пункт 3 предварительной повестки дня

Пересмотр стандарта на семенной картофель

**Предварительные предложения по пересмотру стандарта
на семенной картофель**

Документ представлен группой докладчика

Резюме

После внесения изменений в приложения I и VII к стандарту ЕЭК ООН S-1, касающемуся сбыта и контроля товарного качества семенного картофеля, на своей сессии 2022 года Специализированная секция решила пересмотреть весь стандарт. Пересмотр проводится группой докладчика в составе Австралии, Финляндии (докладчик), Франции, Германии, Нидерландов, Южной Африки, Испании, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Соединенных Штатов Америки и организации «Евросемена».

В течение 2022 года группа докладчика провела четыре продолжительностью в полдня онлайн-совещания при содействии секретариата. Данный документ содержит предварительные предлагаемые изменения к стандарту, отражающие состояние обсуждений в группе докладчика на конец ноября 2022 года.

Специализированной секции предлагается рассмотреть предложенные изменения и представить свои мнения и дополнительные предложения для продолжения работы группы докладчика, которую планируется завершить в течение 2023 года, а предложенный пересмотренный стандарт представить на рассмотрение сессии Специализированной секции в 2024 году.



Введение

I. Цели и сфера применения стандарта на семенной картофель Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций

Стандарт призван служить общемировой базовой нормой, содействующей развитию справедливой международной торговли семенным картофелем путем:

- определения согласованных требований к качеству;
- создания согласованной системы сертификации торгового качества;
- содействия принятию к использованию стандарта в национальных или региональных схемах семеноводства.

Для достижения этой цели стандарт охватывает следующие параметры, соблюдение которых контролируется на основе сертификации:

- сортовая идентичность и сортовая чистота;
- генеалогия и прослеживаемость;
- болезни, вредители и дефекты, отрицательно влияющие на торговое качество или урожайность;
- внешнее качество и физиология;
- калибровка;
- маркировка.

[Как следствие, в стандарте рассматриваются вопросы, подпадающие под действие Соглашения о технических барьерах в торговле Всемирной торговой организации (ВТО-ТБТ).]

[Добавить определение вредителя в приложение определений, например МСФМ 5 — Любой вид, разновидность или биотип растений, животных или патогенных агентов, вредный для растений или растительных продуктов (ФАО, 1990; пересмотрено ФАО, 1995; МКЗР, 1997).]

II. Применение стандарта

Стандарт ЕЭК ООН предназначен для применения при экспорте и импорте семенного картофеля. Это означает в случае

Экспорта: что весь семенной картофель, сертифицированный и маркированный для экспорта сертифицирующим органом (СО), соответствует, по крайней мере, требованиям стандарта.

Импорта: что семенной картофель, сертифицированный и маркированный в соответствии со стандартом ЕЭК ООН, принимается как соответствующий национальным стандартам или техническим регламентам качества семенного картофеля. Если страна устанавливает более строгие требования к качеству, они должны быть технически обоснованы, и такие же требования должны применяться к внутреннему производству.

СО несет ответственность за обеспечение применения положений и условий, указанных в стандарте. СО не несет ответственности за качество партии семенного картофеля. Ответственность за качество партии несет владелец семенного картофеля. [Включить определение владельца семенного картофеля в приложение определений.]

Применение стандарта не наносит ущерба любому другому законодательству, касающемуся здоровья растений, здоровья людей и животных, промышленной или коммерческой собственности, включая права интеллектуальной собственности. [Проконсультироваться с юридическими службами.]

Секретариат ЕЭК ООН будет вести список органов по сертификации семенного картофеля.

III. Сертификация семенного картофеля

Сертификация семенного картофеля — это официальная процедура контроля качества, касающаяся торгового качества, прослеживаемости и сбыта семенного картофеля. Процесс сертификации включает в себя различные критические точки контроля, которые кратко изложены в таблице ниже. Дополнительные минимальные требования к сертификации посадок и клубней перечислены в стандарте. Определения терминов, применимых к стандарту, приведены в приложении VII.

Резюме критических точек контроля в рамках сертификации семенного картофеля

<i>Критические точки контроля</i>	<i>Описание</i>	<i>Соответствующие разделы стандарта</i>	<i>Вспомогательные справочные материалы</i>
Исходный семенной материал*	Семенной картофель, сертифицируемый с использованием исходного материала, должен быть изначально получен из микрорастений, свободных от патогенов и имеющих известную сортовую идентичность.	Приложение I: Минимальные условия, которым должно отвечать производство получаемого из тканевой культуры (ТК) предбазисного семенного картофеля	Руководство ЕЭК ООН по миниклубням (в процессе подготовки)
Полевая инспекция	В отношении всех посадок семенного картофеля, подлежащих сертификации в соответствии со стандартом, должны проводиться инспекции в период роста культуры в поле.	Приложение II: Минимальные условия, которым должны отвечать культура в поле; процедуры полевой инспекции	Руководство ЕЭК ООН по полевой инспекции семенного картофеля: рекомендуемая практика Руководство ЕЭК ООН по болезням, вредителям и дефектам семенного картофеля
Инспекция клубней	В отношении всех партий семенного картофеля, подлежащих сертификации в соответствии со стандартом, должны проводиться инспекции до их поступления в торговлю.	Приложение III: Минимальные нормы качества для партий семенного картофеля	Руководство ЕЭК ООН по инспекции партий семенного картофеля: рекомендуемая практика Руководство ЕЭК ООН по болезням, вредителям и дефектам семенного картофеля Приложение VIII: Ключ для оценки процентной доли поверхности клубня,

<i>Критические точки контроля</i>	<i>Описание</i>	<i>Соответствующие разделы стандарта</i>	<i>Вспомогательные справочные материалы</i>
			пораженной болезнями, вызывающими появление пятен [рассмотреть возможность переноса из стандарта в отдельный вспомогательный документ]
Процедуры контроля прямого потомства/ послеуборочного контроля	Уровень поражения растений прямого потомства вирусами и/или другими патогенами может быть определен путем проведения осмотра и/или лабораторного тестирования клубней или послеуборочной оценки растений, выращенных из отобранных клубней предшествующего урожая.	Приложение IV: Минимальные условия, которым должно удовлетворять прямое потомство семенного картофеля; процедуры послеуборочного контроля	Руководство ЕЭК ООН по болезням, вредителям и дефектам семенного картофеля
Закрытие или опечатывание/ опломбирование	Тара с семенным картофелем закрывается официально или под официальным контролем.	Раздел VI В Закрытие тары	Руководство ЕЭК ООН по организации службы сертификации семенного картофеля Руководство ЕЭК ООН по инспекции партий семенного картофеля: рекомендуемая практика
Маркировка	Весь семенной картофель, признанный соответствующими стандартами, должен маркироваться официальной сертификационной этикеткой.	Раздел VII: Положения, касающиеся маркировки Приложение V: Этикетка	Руководство ЕЭК ООН по организации службы сертификации семенного картофеля Руководство ЕЭК ООН по инспекции партий семенного картофеля: рекомендуемая практика

* Семенной картофель также может быть получен путем клональной селекции.

IV. Стандарты и регламенты, принятые другими международными и региональными организациями

Существует целый ряд других международных стандартов и регламентов, которые могут применяться к семенному картофелю. Соответствующие примеры включают следующие:

- Европейский союз (ЕС): законодательство ЕС о сбыте семенного картофеля и здоровье растений
- Международная конвенция по карантину и защите растений (МККЗР): Международные стандарты по фитосанитарным мерам (МСФМ)
- Европейская и Средиземноморская организация по защите растений (ЕОКЗР): рекомендуемая схема сертификации семенного картофеля
- Североамериканская организация по карантину и защите растений (САОКЗР): Региональный стандарт САОКЗР по фитосанитарным мерам (РСФМ#3)

[В стандарте рассматриваются вопросы, подпадающие под действие соглашения ВТО по ТБТ.]

Стандарт Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций S-1, касающийся сбыта и контроля товарного качества семенного картофеля

I. Определение продукта

Продуктом является семенной картофель. Семенной картофель представляет собой клубни (включая миниклубни) и материал для микроклонального размножения картофеля культивируемой клубнеобразующей разновидности *Solanum* spp. предназначенные для посадки¹ и которые сертифицированы СО как соответствующие конкретным требованиям настоящего стандарта.

Настоящий стандарт не распространяется на семенной картофель, предназначенный для посадки в полях:

- испытаний или научных исследований;
- селекционной работы.

Однако качество семенного картофеля может документально подтверждаться СО.

[Истинные семена картофеля и рассада картофеля, рассмотреть на предмет будущего включения.]

II. Положения, касающиеся сорта

Сорта считаются приемлемыми для сертификации согласно стандарту только в том случае, если СО могут быть предоставлены официальное описание и эталонный образец.

Сорт должен быть отличимым от других, однородным и устойчивым согласно руководящим принципам Международного союза по защите новых видов растений (UPOV) и должен иметь наименование, обеспечивающее его идентификацию.

III. Положения, касающиеся качества

Целью настоящего стандарта является определение требований, касающихся качества семенного картофеля, после его подготовки/упаковки и до поступления в продажу.

¹ Как это определено в Международном стандарте по фитосанитарным мерам 33 (МСФМ 33, 2010 год).

A. Минимальные требования

Семенной картофель должен практически не иметь повреждений, вызванных опасными болезнями и вредителями, а также каких-либо дефектов, которые могут снизить его качество как семенного материала. Он должен быть практически сухим снаружи и иметь в целом нормальную для данного сорта форму. [текущий текст, проверить, в какой степени эти формулировки могут быть изменены, поскольку эта часть аналогична той, что содержится в других стандартах ЕЭК ООН]

ИЛИ [проект новой формулировки]:

Семенной картофель должен соответствовать пределам классификационных допусков по болезням, вредителям и другим дефектам, которые могут снизить его качество как семенного материала (приложения I–IV). Кожура семенного картофеля должна быть практически сухой, а клубни — нормальной формы для данного сорта.

Ни выращиваемые культуры семенного картофеля, ни сам семенной картофель не должны обрабатываться ингибиторами роста.

B. Классификация

Семенной картофель классифицируется СО в соответствии с приведенными ниже нормами и числом полевых поколений (ПП). Его классификация подлежит официальному контролю в стране-производителе. В рамках каждой из определяемых ниже трех категорий семенной картофель подразделяется на следующие классы:

Категория 1: Предбазисный семенной картофель

Это — семенной картофель поколений, предшествующих базисному семенному картофелю.

- a) Класс предбазисного получаемого из культуры тканей (ПБТК) семенного картофеля (FG0) должен представлять собой миниклубни, полученные непосредственно из исходного материала, и производиться в соответствии с требованиями, указанными в приложениях I, II, III и IV. Сертификация семенного картофеля ПБТК ограничена одним поколением.
- b) Класс предбазисного картофеля — это поколения семенного картофеля, отвечающие требованиям, указанным в приложениях II, III и IV. [проверить текст в приложении I и, возможно, включить дополнительную информацию по рассаде]

Рассада для посадки в поле

- a) Рассадку для посадки в поле получают непосредственно из исходного материала или истинных семян картофеля и производят в соответствии с требованиями, указанными в приложениях I, II, III и IV.
- b) Рассада для посадки в поле — это поколения семенного картофеля, отвечающие требованиям, указанным в приложениях II, III и IV.

Категория 2: Базисный семенной картофель

К этой категории относится семенной картофель, произведенный непосредственно из предбазисного или базисного семенного картофеля и предназначенный главным образом для производства сертифицированного семенного картофеля.

Классифицируется как базисный семенной I или базисный семенной II в соответствии с минимальными требованиями, изложенными в приложениях II, III и IV.

Категория 3: Сертифицированный семенной картофель

К этой категории относится семенной картофель, произведенный непосредственно из предбазисного, базисного или сертифицированного семенного картофеля и предназначенный главным образом для производства не семенного картофеля.

Классифицируется как сертифицированный семенной I или сертифицированный семенной II в соответствии с минимальными требованиями, изложенными в приложениях II, III и IV.

Изыятия из классификации

Страны-производители, тем не менее, имеют право создавать в пределах категорий и классов, предусмотренных в разделе III В. Классификация, классы, на которые распространяется действие конкретных требований.

Полевое поколение

Каждый класс может дополнительно классифицироваться с учетом числа поколений (ПП1, ПП2 и т. д.). Таким образом, в окончательном обозначении класса будет содержаться название класса и номер полевого поколения (например, базисный I ПП3, сертифицированный I ПП3).

IV. Положения, касающиеся инспекций

[Сравнительные испытания? Проект текста будет предоставлен]

V. Положения, касающиеся калибровки

Минимальные требования, касающиеся калибровки, не распространяются на предбазисный ТК материал.

Для определения соответствия клубней требованиям калибровки в ходе инспекции партии производится отбор репрезентативных проб. Размер клубней семенного картофеля следует оценивать с помощью квадратных отверстий.

Содержимое товарной партии должно соответствовать распределению размеров клубней собранного урожая в пределах указанных на этикетке размеров.

Если только покупатель и продавец не согласятся отойти от минимального размера и/или максимального отклонения в размерах клубней, будет применяться следующее:

- Минимальный размер клубней должен быть таким, чтобы они не проходили через квадратные отверстия размером 25 мм; для сортов, длина клубней которых в среднем, по крайней мере, вдвое превышает наибольшую ширину, квадратные отверстия должны быть не менее 25 мм.
- Максимальные отклонения в размерах клубней в партии картофеля должны быть такими, чтобы разница между размерами двух используемых квадратных отверстий не превышала 25 мм.

Допуски по размерам*

Минимальные допуски по размерам в процентах от веса клубней

10 %	С минимальным отклонением в 5 мм от минимального размера, указанного для партий с клубнями, имеющими длину не менее чем в два раза превышающую их максимальную ширину
3 %	Для всех других партий

Минимальные допуски по размерам в процентах от веса клубней

3 % Более крупные, чем указанный максимальный размер

* [Примечание: таблица, возможно, нуждается в более четких заголовках.]

VI. Положения, касающиеся товарного вида

A. Состояние тары

Мешки должны быть новыми; другую тару можно использовать повторно при условии, что она очищена.

B. Закрытие тары

Тара закрывается официально или под официальным контролем таким образом, чтобы она не могла быть вскрыта без повреждения официального опечатывающего устройства или без наличия следов вскрытия на официальной этикетке, предусмотренной в разделе VII А. Официальная этикетка.

Официальная система закрытия тары предполагает использование в системе упомянутой выше этикетки при отсутствии отверстий для шнуровки или, во всех других случаях, использование официальной печати.

Повторное закрытие тары производится только СО или под его контролем.

C. Характер содержимого тары

Каждая единица тары должна содержать клубни одного и того же сорта, категории, класса, размера и происхождения.

Партия должна быть достаточно однородной, из чего следует, что клубни семенного картофеля, содержащиеся в различных единицах тары, должны быть практически одинаковыми и не отличаться существенным образом по составу и внешнему виду.

VII. Положения, касающиеся маркировки **[подлежат пересмотру]**

A. Официальная этикетка

В соответствии с приложением V каждая единица тары должна иметь на внешней стороне официальную этикетку, которая ранее не использовалась; этикеткой белого цвета с диагональной ярко-красной полосой обозначается предбазисный картофель, этикеткой белого цвета — базисный, этикеткой синего цвета — сертифицированный семенной картофель. На этикетке может содержаться ссылка на стандарт ЕЭК ООН.

B. Официальная информация

Каждая единица тары должна иметь на внутренней стороне официальную информацию на материале того же цвета, которая содержит по меньшей мере сведения, указанные в пунктах 3, 5 и 7 приложения V. Формулировка информации не должна допускать каких-либо разночтений с официальной этикеткой, предусмотренной в разделе VII А. Официальная этикетка.

Эта информация не является необходимой в тех случаях, когда используется наклеиваемая этикетка или этикетка из нервущегося материала. Сведения, указанные на этикетке, могут быть нанесены нестираемой краской на каждую единицу тары вместо предусмотренной выше официальной информации.

С. Изменение этикетки

Если необходима вторая проверка, то на этикетке должен быть указан официальный орган, который осуществлял вторую проверку, а также дата повторного запечатывания тары. Если необходима новая этикетка, то на ней должны содержаться сведения, указанные на прежней этикетке, дата повторного запечатывания тары и соответствующий орган.

Д. Этикетка поставщика

Каждая единица тары может иметь специальную этикетку поставщика.

Е. Химическая обработка

Вид активного вещества, используемого для любой химической обработки семенного картофеля, должен быть указан на внешней стороне единицы тары, на этикетке из нервущегося материала или на наклеиваемой этикетке, являющейся либо официальной этикеткой, либо этикеткой поставщика, или отпечатан на единице тары. Эта информация может также содержаться внутри единицы тары.

VIII. Положения, касающиеся прослеживаемости

[Текст будет добавлен]

Утвержден в 1963 году, также и в качестве Европейского стандарта № 19
Последний раз пересматривался в 2021 году.
