



Продуктивность и здоровье урожая зависят от качества семенного картофеля. Разработанный Европейской Экономической Комиссией ООН стандарт на семенной картофель устанавливает единую терминологию и минимальные требования к товарному качеству для сертификации семян, поступающих в международную торговлю.

Этот уникальный международный нормативный документ охватывает все аспекты сертификации семенного картофеля: (a) подлинность и чистоту сортов; (b) генеалогию и отслеживаемость происхождения; (c) болезни и вредители; (d) внешнее качество; (e) калибровку; и (f) маркировку.



### Требования к качеству

Стандарт определяет минимальные требования к семенному картофелю в пункте экспортного контроля после подготовки и упаковки. Он описывает допуски по вредителям, болезням и дефектам в отношении полевой культуры, партий и прямого потомства. Страны могут устанавливать дополнительные национальные требования, чтобы отразить специфические почвенные, климатические и другие условия.

### Классификация

Стандарт устанавливает требования к трем категориям семенного картофеля: предбазисного, базисного и сертифицированного, по убыванию степени качества. Дополнительный выбор качества обеспечивается двумя классами в каждой из трех категорий. Классификация по полевому поколению факультативна.



В рамках этих категорий и классов страны-производители семенного картофеля могут создавать национальные классы, отражающие особые национальные требования. Компетентный орган отвечает за ведение классификации, необходимой для отслеживаемости происхождения.

### Минимальные условия

Стандарт определяет минимальные условия, которым должны отвечать: (a) почва под семенным картофелем; (b) посевы (допуски в отношении доли растений другого сорта, пораженных черной ножкой и с признаками вирусных заболеваний); (c) партии; и (d) прямое потомство (допуски в отношении доли растений другого сорта и с признаками вирусных заболеваний).

### Сорта

В соответствии со стандартом, сорта допускаются в международную торговлю только в том случае, если от компетентного органа можно получить их официальное описание и выборочную партию. Согласно руководящим принципам UPOV (Международный союз по защите новых сортов растений), сорт должен быть отличным от других, однородным и стабильным, и должен иметь обозначение, обеспечивающее его идентификацию.



Стандарт предписывает правила упаковки, пломбирования и маркировки для обеспечения идентичности семян.

Он также содержит рекомендации по сравнительным испытаниям растений, выращиваемых из образцов, взятых из поступающих в торговлю партий.

Стандарт дополнен Руководством по болезням, вредителям и дефектам, содержащим краткое описание и фотографии каждого заболевания и его статус в системе сертификации.

Стандарт предназначен для использования национальными службами сертификации, с тем чтобы семенной картофель, поступающий в международную торговлю, соответствовал согласованным нормам.



Применение содержащихся в стандарте единой терминологии и согласованных требований способствует правильному пониманию продавцом и покупателем уровней качества семенного картофеля, поступающего в торговлю, и минимизирует риски возникновения технических барьеров.

Стандарт также создает основу для совместной работы партнеров из государственного и частного секторов.

Состоящая из национальных экспертов по сертификации, Специализированная секция ЕЭК ООН по стандартизации на семенной картофель регулярно обновляет стандарт, отражая в нем изменения, связанные с производством и сбытом, эволюцией вредных организмов и новыми методами сертификации. Любая страна-член ООН может участвовать в деятельности Специализированной секции на равноправной основе.

Вы можете познакомиться с работой ЕЭК ООН в области стандартизации семенного картофеля, посетив наш вебсайт: [www.unece.org/trade/agr/welcome.htm](http://www.unece.org/trade/agr/welcome.htm).

### Допуски для сертификации семенного картофеля<sup>1</sup>

	Предбазисный ТК	Предбазисный	Базисный класс I	Базисный класс II	Сертифицированный класс I	Сертифицированный класс II
<b>1. Посадки и партии</b>						
Нематода <i>Globodera rostochiensis</i> (допуски для почвы)	0	0	0	0	0	0
Нематода <i>Globodera pallida</i> (допуски для почвы)	0	0	0	0	0	0
Рак <i>Synchytrium endobioticum</i>	0	0	0	0	0	0
Кольцевая гниль <i>Clavibacter michiganensis</i>	0	0	0	0	0	0
Бурая гниль <i>Ralstonia solanacearum</i>	0	0	0	0	0	0
Веретеновидность клубней	0	0	0	0	0	0
Столбур	0	0	0	0	0	0
Цистообразующие нематоды <i>Meloidogyne chitwoodi</i> и <i>fallax</i>	0	0	0	0	0	0
Стеблевая картофельная нематода <i>Ditylenchus destructor</i>	0	0	0	0	0	0
Картофельная моль <i>Phthorimaea operculella</i>	0	0	0	0	0	0
<b>2. Посадки (процент растений)</b>						
Черная ножка	0	0	0.5	1	1.5	2
Вирусы	0	0.1	0.2	0.8	2	6
Другие сорта	0	0.01	0.25	0.25	0.5	0.5
<b>3. Партии (процент клубней)</b>						
Земля и посторонние примеси	1	1	2	2	2	2
Сухая и мокрая гниль (не <i>S. endobioticum</i> , <i>C. michiganensis</i> , <i>R. solanacearum</i> )	0	0.2	1 (0.5– мокрая)	1 (0.5– мокрая)	1 (0.5– мокрая)	1 (0.5– мокрая)
Внешние дефекты	3	3	3	3	3	3
Сморщенные клубни	0	0.5	1	1	1	1
Повреждения переохлаждением	0	2	2	2	2	2
Повреждения вредителями	0	4	4	4	4	4
Парша (обыкновенная и сетчатая)	0	5 (33.3)*	5 (33.3)*	5 (33.3)*	5 (33.3)*	5 (33.3)*
Парша порошистая	0	1 (10)*	3 (10)*	3 (10)*	3 (10)*	3 (10)*
Ризоктониоз	0	1 (1)*	5 (10)*	5 (10)*	5 (10)*	5 (10)*
Общие допуски	3	5	6	6	6	6
<b>4. Прямое потомство (процент растений)</b>						
Другие сорта	0	0.01	0.25	0.25	0.5	0.5
Вирусы	0	0.5	1	4	8	10

\* Значения в скобках - допустимая процентная доля пораженной поверхности: клубень считается пораженным болезнью лишь в том случае, если доля пораженной поверхности превышает допустимую.

<sup>1</sup> Основаны на стандарте 2014 г. Обновленные версии стандарта можно найти на сайте: [www.unece.org/trade/agr/standard/potatoes/pot\\_e.html](http://www.unece.org/trade/agr/standard/potatoes/pot_e.html)