

**ГОСТ Р 50524—93  
(ЕЭК /ООН FFV—27)**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

---

**ГОРОХ ЛУЩИЛЬНЫЙ ДЛЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ  
В СВЕЖЕМ ВИДЕ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**Издание официальное**

**БЗ 2—93/112**

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****ГОРОХ ЛУЩИЛЬНЫЙ ДЛЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ  
В СВЕЖЕМ ВИДЕ****Технические условия**Shelled peas for consumption in  
the fresh form. Specifications**ГОСТ Р  
50524—93****(ЕЭК/ОН  
FFV—27)****ОКСТУ 97 3261****Дата введения 01.01.94****I. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОДУКТА**

Настоящий стандарт распространяется на лущильный горох разновидности (культурных сортов) *Pisum sativum L.*, поставляемый для потребления в свежем виде и не предназначенный для переработки.

**Дополнительные требования — по приложению.**

Требования, направленные на обеспечение безопасности продукции для жизни и здоровья населения, изложены в приложении.

**II. ПОЛОЖЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ КАЧЕСТВА**

Целью настоящего стандарта является установление требований к качеству лущильного гороха на стадии его отправки после подготовки и упаковки.

**A. Минимальные требования**

Лущильный горох всех сортов с учетом специальных положений, предусмотренных для каждого сорта, и разрешенных допусков должен быть не ниже следующих требований:

- 1) Бобы должны быть:
  - характерной для ботанического сорта окраски;
  - неповрежденными;
  - доброкачественными; продукт, подвергнутый гниению или порче, что делает его непригодным к употреблению, во всех случаях не допускается;
  - чистыми;
  - с нормальной поверхностной влажностью;
  - без постороннего запаха и/или привкуса.

**Издание официальное****© Издательство стандартов, 1993**

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России

**С. 2 ГОСТ Р 50524—93**

- 2) Зерна гороха должны быть:
- свежими;
  - хорошо сформировавшимися;
  - доброкачественными (без повреждений сельхозвредителями или болезнями);
  - нормальных размеров.

Степень развития и состояние лущильного гороха должны быть такими, чтобы он мог выдерживать перевозку, погрузку, разгрузку и доставляться к месту назначения в удовлетворительном состоянии.

**Б. Классификация**

Лущильный горох по качеству подразделяют на два товарных сорта: первый и второй.

1) Первый сорт

Лущильный горох этого сорта должен быть хорошего качества.

Бобы должны:

- иметь форму, размеры и окраску, характерные для данного ботанического сорта;
- иметь плодоножку;
- быть неповрежденными градом;
- быть свежими и упругими;
- быть налившимися и содержать не менее 5 зерен;
- не иметь повреждений, вызванных ожогами.

Зерна должны быть:

- хорошо сформировавшимися;
- мягкими;
- сочными и достаточно упругими; при сжатии двумя пальцами зерна должны раздавливаться, не распадаясь.

Кроме того, они должны быть:

- достигшими, по крайней мере, половины размеров, которые они должны иметь в состоянии зрелости, но не полных размеров;
- окраски, характерной для ботанического сорта, к которому они относятся.

Зерна не должны быть мучнистыми.

2) Второй сорт

Ко второму сорту относят лущильный горох, который не может быть отнесен к первому сорту, но отвечает минимальным требованиям, перечисленным выше.

Горох может быть более зрелым по сравнению с горохом первого сорта.

Бобы могут иметь следующие небольшие дефекты при условии, что они не отражаются на их внешнем виде, качестве, сохранности и товарном виде:

- Некоторые дефекты окраски;

## ГОСТ Р 50524—93 С. 3

- очень незначительные наружные повреждения, если они не прогрессируют и не затрагивают зерен;
  - незначительную потерю свежести, однако наличие увядших стручков не допускается;
  - бобы должны содержать не менее 3 зерен.
- Зерна могут быть:
- недостаточно хорошо сформировавшимися;
  - несколько менее окрашенными;
  - несколько более твердыми.
- Слишком спелые зерна не допускаются.

### III. ПОЛОЖЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ КАЛИБРОВКИ

Калибровка гороха не обязательна.

### IV. ПОЛОЖЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ДОПУСКОВ

В каждой упаковочной единице разрешается наличие продукции, не отвечающей требованиям данного сорта, в пределах, установленных в отношении качества и размеров допусков.

Первый сорт: допускается наличие 10% (по массе) лущильного гороха, не отвечающего требованиям первого сорта, но отвечающего требованиям второго сорта или, в исключительных случаях, соответствующего допускам, установленным для второго сорта.

Второй сорт: допускается наличие 10% (по массе) лущильного гороха, не отвечающего ни требованиям второго сорта, ни минимальным требованиям, при этом не допускается наличие продукта, пораженного прогрессирующими болезнями, подверженного гниению или сильно пятнистого.

### V. ПОЛОЖЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ ТОВАРНОГО ВИДА ПРОДУКЦИИ

#### A. Однородность

Содержимое каждой упаковочной единицы должно быть однородным и состоять только из лущильного гороха одного и того же происхождения, ботанического сорта и качества.

Видимая часть продукта в упаковочной единице должна соответствовать содержимому всей упаковочной единицы.

#### B. Упаковка

Лущильный горох должен быть упакован таким образом, чтобы обеспечивалась его сохранность.

Материалы, и особенно бумага, используемая внутри упаковочной единицы, должны быть новыми, чистыми и такого качества, чтобы не вызывать внешнего или внутреннего повреждения продукта.

#### **С. 4 ГОСТ Р 50524—93**

Использование материалов и, в частности, бумаги или этикеток с торговыми спецификациями, разрешается при условии, что для нанесения текста и наклеивания этикеток использовались нетоксичные чернила или клей.

В упаковочных единицах не должно содержаться никаких посторонних веществ.

#### **VI. ПОЛОЖЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ МАРКИРОВКИ**

На каждой упаковочной единице четким и нестираемым шрифтом должны наноситься следующие данные, сгруппированные на одной стороне и видимые снаружи:

**А. Опознавательные обозначения:**

— наименование упаковщика и/или грузоотправителя и адрес или официально установленное или принятое кодовое обозначение.

**Б. Вид продукта:**

— «Лущильный горох», если содержимое не видно снаружи.

**В. Происхождение продукта:**

— страна и (не обязательно) район производства или национальное, региональное или местное наименование.

**Г. Товарные характеристики:**

— сорт.

**Д. Официальная отметка о контроле (не обязательно).**

**ГОСТ Р 50524—93 С. 5**

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**Обязательное**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Содержание пестицидов и токсичных элементов в лущильном горохе не должно превышать допустимые уровни, установленные медико-биологическими требованиями и санитарными нормами качества продовольственного сырья и пищевых продуктов Минздрава СССР (№ 5061—89 от 01.08.89).

**2. ПРИЕМКА**

Контроль за содержанием пестицидов и токсичных элементов в лущильном горохе проводят в установленном порядке.

**3. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

Содержание пестицидов в лущильном горохе определяют методами, утвержденными органами государственного санитарно-эпидемиологического надзора; токсичных элементов — по ГОСТ 26927, ГОСТ 26930 — ГОСТ 26934.

**С. 6 ГОСТ Р 50524—93**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

**1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН ВНИИ селекции и семеноводства овощных культур и Техническим комитетом ТК 124 «Семена и посадочный материал овощных и бахчевых культур»**

**РАЗРАБОТЧИКИ**

В. Ф. Пивоваров, д-р сельхоз. наук; Л. В. Павлов, канд. техн. наук; О. Т. Параскова, канд. сельхоз. наук; В. А. Елихов, канд. сельхоз. наук; А. П. Штыхно

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 11.03.93 № 75**

Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения Европейского стандарта ЕЭК/ООН FFV-27 «Лущильный горох, поступающий в торговлю между европейскими странами и импортируемый ими», полностью ему соответствует и содержит дополнительные требования в части безопасности продукции для жизни и здоровья населения

**3. Введен впервые**

**4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который даны ссылки	Номер раздела
ГОСТ 26927—86	Приложение
ГОСТ 26930-86 — ГОСТ 26934-86	Приложение

Редактор *Т. И. Васilenko*

Технический редактор *В. Н. Прусакова*

Корректор *М. С. Кабашова*

Сдано в набор 29.03.93. Подп. в печ. 03.06.93. Усл.печ. л. 0.5. Усл. кр.-отт. 0.5.  
Уч.-изд. л. 0.43. Тираж 506 экз. С 250.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Ходынский пер., 14.  
Тип. «Московский патшахин». Москва. Литни пер., 6. Зак. 201