

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ГОСТ 6201-68

ГОРОХ ШЕЛУШЕНЫЙ (ЛУЩЕНЫЙ)

Настоящий стандарт распространяется на шелушенный (лущенный) горох, предназначенный для пищевых целей.

1. Технические требования

1.1. Шелушенный горох должен вырабатываться из гороха продовольственного, соответствующего требованиям ГОСТ 14721-69

1.2. Шелушенный горох в зависимости от способа обработки делят на два вида (табл. 1)

Таблица 1

Виды	Характеристика
1. Горох шелушенный полированный	Шелушенный полированный с неразделенными семядолями. Примесь колотого шелушеного полированного гороха допускается не более 5%.
2. Горох колотый шелушенный полированный	Шелушенный полированный с разделенными семядолями. Примесь целого шелушеного полированного гороха допускается не более 5%.

1.3. По органолептическим показателям шелушенный полированный горох должен соответствовать требованиям, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Показатели	Характеристика
1. Цвет	Желтый, зеленый
2. Вкус	Нормальный, свойственный гороху, без посторонних вкусов, не кислый, не горький
3. Запах	Нормальный, свойственный гороху без затхлого, плесенного или иного постороннего запаха.

Примечание. В горохе одного цвета допускается примесь гороха других цветов не более 7%.

1.4. По физико-химическим показателям шелушенный полированный горох должен соответствовать требованиям, указанным в табл. 3

Показатели	Нормы для шелушеного полированного гороха	
	Целого	Колотого
1. Влажность, %, не более	15	15
2. Сорная примесь, %, не более в том числе:	0,40	0,40
минеральной примеси, %, не более	0,05	0,05
испорченных семян, %, не более	0,40	0,40
3. Изъеденные семена, %, не более	0,5	1,0
4. Нешелушенные семена, %, не более	3,0	0,8
5. Дробленый горох, %, не более	0,1	1,0
6. Сечка и мучка	Не допускается	
7. Металлопримесь на 1 кг гороха в мг, не более	3,0	3

8. Зараженность вредителями	Не допускается
-----------------------------	----------------

Примечания.

1. Влажность горохе, предназначенного для длительного хранения или отправки в районы Арктики, Севера и отдаленные районы не должна быть более 14%.
2. Величина отдельных частиц металлопримеси в наибольшем линейном измерении не должна быть более 0,3 мм, а масса отдельных крупинок должна быть не более 0,4 мг.

1.5. К примесям в шелушенном горохе всех видов относятся (табл. 4)

Таблица 4.

Наименование примесей	Характеристика
1. Сорная примесь: минеральная органическая семена других растений испорченные семена	Песок, галька, руда, комочки земли, частицы наждака и шлака Частицы оболочек Семена всех дикорастущих и культурных растений Загнившие, заплесневевшие, с измененным цветом семядолей гороха от светло-коричневого до черного
2. Изъеденные семена	С семядолями, явно поврежденными брухусом и листоверткой
3. Нешелушенные семена	Целые семена гороха и части, у которых более половины поверхности покрыто оболочкой
4. Дробленый горох	Частицы семядолей различной величины, характеризующиеся проходом через сито с круглыми отверстиями диаметром 2,5 мм и остатком на сите с круглыми отверстиями в 1,5 мм
5. Сечка	Части семядолей, проходящее через сито с круглыми отверстиями и диаметром 1,0 мм
6. Мучка	Проход через сито с круглыми отверстиями диаметром 1,0 мм

1.6. Шелушенный горох, выпускаемый крупяными предприятиями, должен быть принят техническим контролем (лабораторией) крупяного предприятия.

Предприятие должно гарантировать соответствие выпускаемого гороха требованиям настоящего стандарта и сопровождать каждую партию документами установленной формы, удостоверяющими ее качество.

2. Методы испытаний

2.1 Для контрольной проверки потребителем качества шелушенного гороха, а также соответствия тары, упаковки и маркировки требованиям настоящего стандарта должны применяться правила отбора проб и методы испытаний по ГОСТ 275-56.

3. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

3.1. Шелушенный горох упаковывают в новые мешки по ГОСТ 19317-73 или мешки, бывшие в употреблении, не ниже II категории, чистые, сухие, крепкие, не зараженные вредителями, без постороннего запаха.

При перевозке смешанным железнодорожно-водным, водным транспортом или с перегрузкой с широкой колеи на более узкую и обратно, а также при перевозках мелкими отпарками шелушенный горох упаковывают в мешки не ниже I категории, чистые, сухие, не зараженные вредителями и без постороннего запаха.

3.2. Шелушенный горох упаковывают в мешки стандартной массой в соответствии с действующими «Основными правилами отпуска, приемки и перевозки муки и крупы, упакованных в мешки стандартной массой», утвержденными Министерством пищевой промышленности СССР.

3.3. Мешки с горохом зашивают машинным способом, прочной ниткой, с оставлением гребня по всей

ширине мешка.

Допускается ручная зашивка прочным шпагатом по ГОСТ 17308-71, с оставлением двух ушек, при этом каждый мешок должен быть опломбирован.

3.4. Шелушенный горох, отгружаемый в районы Арктики, Крайнего Севера, Дальнего Востока и отдаленные районы, должен упаковываться согласно ГОСТ 15846-70.

3.5. На каждый мешок с шелушенным горохом должен пришиваться ярлык из бумаги марки А по ГОСТ 8273-75, размером 6*9 см.

На ярлыке должно быть четко обозначено типографским способом:

- а) наименование предприятия-изготовителя и его местонахождение;
- б) наименование продукции;
- в) масса нетто продукции;
- г) дата выработки (год, месяц, число, номер смены);
- д) номер весовщика-упаковщика;
- е) номер настоящего стандарта.

При перевозке гороха прямым, смешанным железнодорожно-водным транспортом маркировочные ярлыки пришивают из ткани. Кроме указанных к мешкам прикрепляют транспортные маркировочные ярлыки, согласно правилам перевозок грузов в прямом смешанном железнодорожно-водном сообщении.

3.6. Шелушенный горох расфасовывают пакеты, изготавливаемые из бумаги по ГОСТ 8273-75.

Отклонение в массе нетто для от дельных пакетов допускается не более $\pm 1\%$. Пакеты с горохом должны упаковываться в чистые, сухие ящики, не зараженные вредителями и без посторонних запахов.

3.7. Шелушенный горох хранят в сухих, чистых, хорошо проветриваемых, не зараженных вредителями складах с соблюдением санитарных правил и действующей инструкции по хранению хлебобудучных продуктов.

3.8 Транспортирование шелушеного гороха должно производиться с соблюдением санитарных правил в сухих, чистых, без постороннего запаха и не зараженных вредителями вагонах, судах, автомобилях, повозках, контейнерах в соответствии с правилами, действующими на транспорте.

3.9. При погрузке, перевозке и выгрузке шелушенный горох должен быть предохранен от атмосферных осадков.

Изменение № 1 ГОСТ 6201—68 Горох шелушенный (лущеный). Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11.02.87 № 217

Дата введения 01.04.87

Наименование стандарта дополнить словами: «Технические условия».

Пункт 1.2 изложить в новой редакции: «1.2. Шелушенный горох в зависимости от способа обработки делят на виды и сорта, указанные в табл. 1.

Таблица № 1

Виды	Сорт	Характеристика
1. Горох целый шелушенный полированный	Первый Второй	Шелушенный полированный с неразделенными семядолями. Примесь колотого шелушеного полированного гороха допускается не более 5 %
2. Горох колотый шелушенный полированный	Первый Второй	Шелушенный полированный с разделенными семядолями. Примесь целого шелушеного полированного гороха допускается не более 5 %

Пункт 1.3. Таблица 2. Примечание после слов «одного цвета» дополнить словами: «первого сорта».

Наименование показателя	Норма для шелушеного полированного гороха			
	первого сорта		второго сорта	
	целого	колотого	целого	колотого
1. Влажность, %, не более	15,0	15,0	15,0	15,0
2. Сорная примесь, %, не более	0,40	0,40	3,00	3,00

в том числе: минеральной примеси, %, не более	0,05	0,05	0,05	0,05
испорченных семян, %, не более	0,40	0,40	3,0	3,0
3. Изъеденные семена, %, не более	5,0	1,0	0,5	1,0
4. Нешелушенные семена, %, не более	3,0	0,8	4,0	1,0
5. Дробленый горох, %, не более	0,1	1,0	0,1	1,0
6. Сечка и мучка	не допускается	не допускается	не допускается	не допускается
7. Магнитная примесь на 1 кг гороха в мг, не более	3,0	3,0	3,0	3,0
8. Зараженность вредителями хлебных запахов	не допускается	не допускается	не допускается	не допускается

Изменение № 2 ГОСТ 0201—68 Горох шелушенный (лущенный). Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 03.10.89 № 3011

Дата введения 01.07.90

Наименование стандарта изложить в новой редакции «Горох шлифованный. Технические условия Polished pea. Specifications».

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 92 9440.

По всему тексту стандарта заменить слова: «шелушенный (лущенный)» на «шлифованный».

Пункты 1.2—1.4. Исключить слово: «полированный».

Пункт 1.4. Таблица 3. Графа «Наименование показателя». Показатель «Влажность, %, не более» изложить в новой редакции:

	Норма для шлифованного гороха			
	первого сорта		второго сорта	
	целого	колотого	целого	колотого
Влажность, %, не более: для текущего потребления	15,0	15,0	15,0	15,0
для длительного хранения досрочного завоза	14,0	14,0	14,0	14,0

Пункт 1.5. Таблица 4. Графа «Характеристики». Для показателя «Сорная примесь» характеристику испорченных семян изложить в новой редакции: «Испорченные семена — все семена с явно испорченными семядолями от светло-коричневого до черного цвета»;

для показателя «Изъеденные семена» заменить слово: «брухусом» на «гороховой зерновкой»; таблицу 4 дополнить примечанием: «Примечание. Примеси: дробленый горох, сечка и мучка устанавливаются на сите из решетчатого полотна с круглыми отверстиями по технической документации»;

Пункт 1.6 исключить.

Разделы 2, 3 изложить в новой редакции:

«2. Правила приемки и методы определения качества»

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 26312.1—84.

2.2. Отбор проб и методы определения качества — по ГОСТ 26312.1—84— ГОСТ 26312.4—84, ГОСТ 26312.7—88, ГОСТ 20239—74.

«3. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение»

Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение по ГОСТ 26791 — 89».

Изменение № 3 ГОСТ 6201—68 Горох шлифованный. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению

качеством продукции и стандартам от 29.01.91 № 69

Дата введения 01.07.91

Пункт 1.1 Заменить ссылку: ГОСТ 23843-79 на ГОСТ 28674-90.

Раздел 1 дополнить пунктом - 1.4а: «1.4а. Содержание токсичных элементов микотоксинов и пестицидов о горохе не должно превышать допустимые уровни установленные медико-биологическими требованиями и санитарными нормами качества продовольственного сырья пищевых продуктов Минздрава СССР».

Раздел 2 дополнить пунктами — 2.1а, 2.1б, 2.2а: «2.1а. Каждая партия шлифованного гороха должна сопровождаться сертификатом о содержании токсичных элементов микотоксинов и пестицидов.

2.1б. Контроль содержания токсичных элементов, микотоксинов и пестицидов проводят в установленном порядке.

2.2а. Содержание токсичных элементов определяют по ГОСТ 26927—86, ГОСТ 26930-86 — ГОСТ 26934-86, микотоксинов и пестицидов — по методам, утвержденным Минздравом СССР».