

---

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ  
И СЕРТИФИКАЦИИ (ЕАСС)

EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY  
AND CERTIFICATION (EASC)

---



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
31354 –  
2008

---

# ПЛЕМЕННЫЕ КОКОНЫ ТУОВОГО ШЕЛКОПРЯДА

Технические требования



Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 5787  
" 20 " августа 2008 г.



Минск  
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

## Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0-92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2-97 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Узбекским научно-исследовательским институтом шелководства (УзНИИШ)

2 ВНЕСЕН Межгосударственным техническим комитетом (МТК 227) «Продукция шелководства» и национальным органом по стандартизации Республики Узбекистан (агентство «Узстандарт»)

3 ПРИНЯТ Евразийским Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (Протокол № 33-2008 от 06 июня 2008 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба "Туркменстандартлары"
Узбекистан	UZ	Агентство "Узстандарт"

### 4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах.*

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуются в указателе (каталоге) «Межгосударственные стандарты», а текст этих изменений – в информационных указателях «Межгосударственные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Межгосударственные стандарты»*

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

# МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

## ПЛЕМЕННЫЕ КОКОНЫ ТУТОВОГО ШЕЛКОПРЯДА Технические требования

Silkworm race cocoons. Specifications

Дата введения -

### 1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на племенные коконы тутового шелкопряда (далее – племенные коконы), поставляемые племенными хозяйствами на гренажные предприятия для производства промышленной грены.

### 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие межгосударственные стандарты :

ГОСТ 3398-74 Производство шелка-сырца. Термины и определения

ГОСТ 31255-2004 Кокон тутового шелкопряда воздушно-сухие карапачах. Технические условия

ГОСТ 31257-2004 Кокон тутового шелкопряда живые. Технические условия

**Примечание** – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов (и классификаторов) на территории государства по соответствующему указателю стандартов (и классификаторов), составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом, следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку

### 3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 3398, а также следующий термин с соответствующим определением:

**племенные коконы:** Плотные коконы с живыми сформировавшимися куколками без резких отклонений от средней величины коконов в партии, имеющие форму, зернистость и цвет, присущие породе или гибриду, без дефектов оболочки, за исключением поверхностных пятен, рубцов или гладкой поверхности.

### 4 Технические требования

#### 4.1 Характеристики

4.1.1 Проведение племенных выкормок шелкопряда, завивка, сбор, доставка и приемка племенных коконов производится согласно «Основным правилам по приготовлению промышленной грены тутового шелкопряда на гренажных заводах».

4.1.2 Сдаваемые на гренажное предприятие племенные коконы должны быть очищены от ваты-сдира, обволакивающей кокон и рассортированы на четыре группы:

- племенную (племенные и частично сортовая смесь промышленных коконов);
- сортовую смесь (промышленные коконы);

## ГОСТ 31354-2008

- несортные;
- карапачах.

Все четыре группа коконов каждой партии доставляют на гребенный завод или его заготовительный пункт одновременно.

Характеристики сортовых и несортных коконов – по ГОСТ 31257 (подраздел 4.1), коконов карапачах – по ГОСТ 31255 (подраздел 4.1).

4.1.3 Племенными коконами считаются партии коконов, свободные от болезни пембины и отвечающие следующим требованиям:

- а) выход племенных коконов - не менее 50%;
- б) средняя масса кокона - не менее 1,4 г;
- в) средняя масса оболочки кокона - не менее 320 мг;
- г) размах калибра коконов – не более 4,0 мм;
- д) наличие коконов карапачах – не допускается;
- е) наличие дефектов в оболочке кокона (за исключением поверхностных пятен общим диаметром не более 5 мм и рубцов или гладкой поверхности длиной не более 15 мм) – не допускается;
- ж) содержание коконов с мертвыми гусеницами и куколками – не более 5%.

Примечание – В отдельных государствах – участниках Содружества Независимых Государств лимиты по выходу племенных коконов в партиях устанавливаются с учетом местных условий, но не менее 40%.

4.1.4 Оценку качества коконов проводят по следующим качественным показателям:

- выход племенных коконов, %;
- средняя масса кокона, г;
- средняя масса оболочки кокона, мг;
- размах калибра коконов, мм.

Содержание коконов с мертвыми гусеницами и куколками является вспомогательным показателем.

4.1.5 Группа племенных коконов в зависимости от значений отклонения качественных показателей племенных коконов от их средних оценивается единым сортом - первым или вторым или третьим сортом.

4.1.6 Качественные показатели племенных коконов по их значимости разделены на оценочные баллы, которые нормированы с указанными в таблице 1.

Т а б л и ц а 1.

Качественные показатели коконов	Значение качественных показателей и оценочные баллы					
	менее предельного значения среднего	балл	предельные значения среднего показателя	балл	более предельного значения среднего	балл
Средняя масса кокона, г	1,49	6	1,49÷1,63	8	1,63	10
Средняя масса оболочки кокона, мг	339	6	339÷372	8	372	10
Выход племенных коконов из партии, %	57	5	57÷63	6	63	7
Размах калибра, мм	более 3,5	4	3,0÷3,5	5	менее 3,0	6