

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭИФ КР
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

УДК 638.271:006.354

Группа С63

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

**КОКОНЫ ТУТОВОГО ШЕЛКОПРЯДА
ВОЗДУШНО-СУХИЕ КАРАПАЧАХ**

Технические условия

ГОСТ

28894—91

Air-dried silkworm cocoons сарапачах.
Specifications

ОКП 8921 9810

Дата введения 01.05.92

Настоящий стандарт распространяется на воздушно-сухие коконы тутового шелкопряда карапачах — недовитые внутрипятнистые коконы с ярко выраженным черными или грязновато-коричневыми сквозными пятнами и деформированной оболочкой, поставляемые базами первичной обработки коконов и шелкомотильными фабриками на шелкопрядильные фабрики для переработки.

Термины, применяемые в настоящем стандарте, и их определения — по ГОСТ 3398.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

I. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Характеристики

1.1.1. Нормированное содержание посторонних примесей — 0,8 %, коконной гнили — 0,3 %.

1.1.2. Нормированная влажность коконов карапачах — 10,0 %.

1.1.3. Воздушно-сухие коконы карапачах должны быть без наличия ядохимикатов, камней, металла, стекла и ваты-сдира.

1.1.4. Допустимое содержание посторонних примесей — не более 5,0 %, коконной гнили — не более 1,0 %.

По согласованию потребителя и поставщика допускается содержание посторонних примесей и коконной гнили более допустимых норм, а также наличие ядохимикатов.

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1991

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

С. 2 ГОСТ 28894—91

1.2. Маркировка

1.2.1. В каждый мешок с коконами вкладывают картонный или фанерный ярлык размером 5×10 см с указанием:
наименования предприятия-поставщика;
наименования предприятия-потребителя;
наименования коконов;
года и сезона (весенний или летний) выкормки тутового шелкопряда;
массы нетто и брутто мешка коконов, кг;
номера мешка.

Такой же ярлык прикрепляют с наружной стороны мешка.

1.3. Упаковка

1.3.1. Воздушно-сухие коконы карапачах упаковывают в чистые, сухие и целые мешки из плотной ткани.

1.3.2. Масса нетто коконов в каждом мешке должна быть $(30,0 \pm 0,1)$ кг.

1.3.3. Мешки с коконами должны быть тщательно защиты и опломбированы пломбами предприятия-поставщика и предприятия-потребителя. Мешки должны иметь по всем углам ушки длиной до 10 см.

2. ПРИЕМКА

2.1. Воздушно-сухие коконы карапачах принимают партиями. Партией считают любое количество коконов, упакованное в мешки и оформленное одним сопроводительным документом.

2.2. В сопроводительном документе указывают:

наименование предприятия-поставщика;
наименование предприятия-потребителя;
наименование коконов;
год и сезон (весенний, летний) выкормки тутового шелкопряда;
массу нетто и брутто мешка коконов, кг;
количество мешков в партии.

2.3. Для определения соответствия партии коконов карапачах требованиям пп. 1.1.3 и 1.1.4 от каждой партии отбирают мешки в соответствии с таблицей.

Количество мешков в партии, шт.	Количество отбираемых мешков, шт.
До 17 включ.	3
18—22	4
23—27	5
28—32	6
33—37	7
38 и более	7 и дополнительно по одному из каждого из последующих 5 мешков в партии

2.4. Результаты определения качества коконов распространяют на всю партию.

2.5. При содержании посторонних примесей и коконной гнили более нормированного значения фактическую массу партии коконов уменьшают на величину (m_n), вычисленную в килограммах по формуле

$$m_n = \frac{m_\phi \cdot (\Pi_\phi - 0,8) + (\Gamma_\phi - 0,3)}{100} ,$$

где m_ϕ — фактическая масса партии, кг;

Π_ϕ — фактическое содержание посторонних примесей, %;

0,8 — нормированное содержание посторонних примесей, %;

Γ_ϕ — фактическое содержание коконной гнили, %;

0,3 — нормированное содержание коконной гнили, %.

2.6. Зачетную массу партии коконов (m_z) в килограммах при нормированном содержании посторонних примесей, коконной гнили и нормированной влажности вычисляют по формуле

$$m_z = (m_\phi - m_n) \cdot \frac{100 + 10}{100 + W_\phi} ,$$

где 10 — нормированная влажность коконов, %;

W_ϕ — фактическая влажность коконов, %.

3. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА

3.1. Отбор проб

Коконы выссыпают из отобранных по п. 2.3 мешков или эти мешки распарывают вдоль по боковому шву. Затем из разных мест каждого мешка (сверху, из середины и снизу) отбирают точечные пробы коконов массой не менее 200 г каждая, а всего от каждого — не менее 600 г.

Отобранные точечные пробы коконов соединяют. Масса полученной объединенной пробы должна быть не менее 1800 г. Коконы объединенной пробы тщательно перемешивают и выделяют аналитические пробы массой (1000 ± 1) г для определения содержания посторонних примесей и коконной гнили и массой (800 ± 1) г — для определения влажности.

3.2. Определение влажности коконов — по ГОСТ 8493.

3.3. Определение содержания посторонних примесей и коконной гнили

3.3.1. Из коконов аналитической пробы массой (1000 ± 1) г выделяют постороннюю примесь (листья, стебли, нитки и т. п.) и отдельно коконную гниль (оболочки, потерявшие волокнистое строение и не имеющие прочности), взвешивают их с погрешностью не более 0,5 г.