



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР  
«АГРОПИЩЕПРОМ»  
(НПЦ «АГРОПИЩЕПРОМ»)

Тамбовская область, г. Мичуринск-наукоград РФ,  
ул. Советская д. 286, помещение 6, офис 3 (технологический отдел)  
Тел. 8 (475-45) 5-09-80, 8 (902) 734-48-79, 8-953-719-90-43,  
8 (475-45) 5-14-13, 8 (960) 665-44-41  
эл. почта: [agropit@mail.ru](mailto:agropit@mail.ru), [tu@agropit.ru](mailto:tu@agropit.ru),  
сайты: [www.agropit.ru](http://www.agropit.ru), [www.kupi-tu.ru](http://www.kupi-tu.ru)

СТОИМОСТЬ  
**25 000 РУБ**

[ТУ, ТИ 10.11.60-959-37676459-2023](#)  
[СЫРЬЕ КЕРАТИНСОДЕРЖАЩЕЕ](#)



Документ прошел федеральную экспертизу Росстандарта РФ



*Дата введения в действие — 2023 год. Без ограничения срока действия. Технические условия включены в Федеральный информационный фонд стандартов РФ. Документ содержит: экспертное заключение Росстандарта РФ, каталожный лист, технические условия, технологическую инструкцию, отработанные рецептуры.*

**Область применения**

Настоящие технические условия распространяются на сырье кератинсодержащее [далее – сырьё животного происхождения, в состав которого входит белок кератин], получаемое при убое сельскохозяйственных и промысловых животных и предназначенное для использования в производстве кормовой, медицинской, технической продукции и товаров народного потребления.

**Ассортимент**

**Сырье кератинсодержащее подразделяют:**

- рога;
- копыта;
- волос;
- щетина.

**Сырье рога-копытное:**

**по производственному назначению на:**

- поделочные рога — для производства товаров народного потребления;
- поделочные копыта — для производства товаров народного потребления;
- рога-копытное сырье — для технического применения и кормовых целей;
- рога-копытное сырье — для производства аминокислотных препаратов для парентерального питания.

**Волос:**

**Волос [сырье] подразделяют:**

**по видам на:**

- конский;
- коровий;
- сарлычий;

**по производственному назначению на:**

- жесткий;
- мягкий;
- очес;
- свалянный.

**Конский волос:**

**Конский волос жесткий:**

- жилка;
- косица [хвост-оригинал];
- подкос [хвост-оригинал];
- обрубок [подрез];

**Конский волос мягкий:**

- грива;
- конская щетка;
- хвост жеребенка;

**Конский волос очес.**

**Конский волос свалянный.**

**Коровий волос**

**Коровий волос мягкий:**

- коровий волос [метелка];
- коровий волос очес;
- коровий волос ушной.

**Сарлычий волос:**

- сарлычий волос боковой;
- сарлычий волос хвостовой.

**Щетина:**

- щетину-шпарку;
- сборная щетина.

**Щетина-шпарка:**

- щетина-шпарка неочищенная;
- щетина-шпарка очищенная.

**Сборная щетина:**

**по виду на:**

- щетину-оригинал, полученную выдергиванием из туш свиней;
- щетину-линьку, полученную вычесыванием с живых свиней;

**в зависимости от топографического участка, с которого получена щетина, на:**

- щетину хребтовую - снятую с хребта,
- щетину боковую - снятую с боков, брюшной части и ног.

**по сортности:**

на три сорта — 1, 2 и 3-й:

- щетина хребтовая 1 сорта;
- щетина боковая 2 сорта;
- щетина пух 3 сорта.

**по цвету на:**

- щетину белую;
- щетину желтую - полубелого и желтого цветов;
- щетину серую - черного, серого цветов и темных оттенков.

Сырье кератинсодержащее упакованное храниться в крытом, сухом помещении при температуре воздуха 15—18°C на деревянном полу или на деревянных специальных стеллажах или подтоварниках [на высоте 20—30 см от уровня пола], предохраняющих его от порчи.

Сырье кератинсодержащее упакованное транспортируют любым видом транспортных средств. При транспортировании в открытых автомашинах продукция должна быть покрыта брезентом.