ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ ЗАВОДСКАЯ

Технические условия

Plant sheep wool.
Specifications

ГОСТ
7737—89

ОКП 98 3924

Срок действия с 01.07.90
до 01.07.95

Настоящий стандарт распространяется на заводскую овечью шерсть, снимаемую разными способами (кроме стрижки) с овчин различных грубошерстных овец в процессе выработки кож и применяемую в валяльно-войлочной и шерстяной отраслях промышленности.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Заводская овечья шерсть должна соответствовать требованиям настоящего стандарта и образцам (эталонам), утвержденным в установленном порядке.

1.2. Характеристики

1.2.1. Заводскую овечью шерсть в зависимости от породы овец и районов их распространения подразделяют по наименованиям в соответствии с табл. 1.

Подбор овчин для сгонки шерсти должен производиться на кожсырьевых заводах и базах по группам овчин в соответствии с табл. 1.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

gost.e-ecolog.ru

Таблица 1

Наименование шерсти	Группа овчин по ГОСТ 382	Породы овец, с которых сняты шкуры овчин, и районы распространения овец
Русская	1—2	Грубошерстные породы короткохвостых, волошских, кучугуровских, михновских, сокольских, чушка, рацка, цуркан, цаккель, короткожирнохвостых, карачаевских, андийских, осетинских овец Районы распространения повсеместно, за исключением Казахстана, Киргизии, Средней Азии, Бурят-Монголии и Закавказья
Каракульская	2	Каракульская (жирнохвостая) Районы распространения: Узбекская ССР, Таджикская ССР, Туркменская ССР, Казахская ССР, Астраханская, Крымская Одесская и Полтавская области, Северный Кавказ
Ортовая	1—2	Эдильбаевская, джайдара, туркменские, бурят-монгольские и др курдючные *Районы распространения южные районы* Европейской части СССР, Таджикская ССР, Узбекская ССР, Туркменская ССР, Киргизская ССР, Горно-Алтайская АССР, Тувинская АССР, Бурятская АССР, Читинская и Амурская области, Хабаровский и Приморский края
Горская, Тушинская, лезгинская, Карабахская, Гиссарская	3	Карачаевская, андийская, бозах, мазех, осетинская и др. горские, тушинская, лезгинская, карабахская, гиссарская Районы распространения Закавказские республики

1.2.2. Заводскую овечью шерсть каждого наименования подразделяют:

по методу съемки и степени сохранности волокна на:

ферментативную,

неповрежденную,

поврежденную,

сборную;

по длине на:

ферментативную — I, II;

неповрежденную — I, II;

поврежденную — I, II;

шерсть с голяка — III;

по состоянию на:

нормальную,

сорно-репейную.

Примечания

1 Сборную шерсть по длине и состоянию не подразделяют

2 Шерсть с голяка по методу съемки и степени сохранности волокна не подразделяют

3 Заводскую шерсть по цвету не подразделяют

1.2.3 Заводская овечья шерсть в зависимости от метода съемки и степени сохранности волокна должна соответствовать характеристике, указанной в табл. 2

Таблица 2

Наименование заводской шерсти по методу съемки и степени сохранности волокна	Характеристика шерсти
Ферментативная	Шерсть снимаемая с овчин ферментативным способом. Прочность на разрыв — нормальная (по органолептической оценке). Цвет шерсти натуральный. Содержание неповрежденной поврежденной и сборной шерсти не допускается
Неповрежденная	Шерсть не повреждена намазной смесью в процессе снятия ее с овчин. Прочность шерсти на разрыв нормальная (по органолептической оценке). Цвет шерсти натуральный. Шерсть содержит неотмытый жиропот. В неповрежденной шерсти содержание поврежденной шерсти допускается не более 10 %. Содержание сборной шерсти не допускается
Поврежденная	Шерсть содержит остатки намазной смеси. Прочность на разрыв ослаблена (по органолептической оценке). Цвет шерсти изменен под воздействием сернистого натрия. Шерсть сильно обезжирена
Сборная	Шерсть собираемая из барабанов чанов барканов шерстеуловителей отстойников и т. п. Прочность шерсти на разрыв ослаблена (по органолептической оценке) от воздействия сернистого натрия, бактерий гниения или от повреждения молью. Цвет шерсти значительно изменен
Шерсть с голяка	Шерсть снимаемая с овчин «голяк» с длиной шерсти менее 25 мм

Примечания

1 При наличии в неповрежденной шерсти поврежденной в количестве более 10% ее относят к поврежденной

2 При наличии сборной шерсти в ферментативной, неповрежденной и поврежденной всю шерсть относят к сборной

1.2.4 Длина шерсти должна соответствовать нормам, указанным в табл. 3

1.2.5 По состоянию шерсть должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 4

1.2.6 При массовой доле в шерсти растительных примесей свыше 2 до 5 %, эпидермиса свыше 2 %, жира свыше 5 % производят скидку с массы шерсти в размере 1 % за каждый излишний процент превышения установленных норм

Таблица 3

Обозначение длины	Длина шерсти, мм
I	60 и более
II	Менее 60 до 25
III	Менее 25

Примечание. Шерсть относят к той длине, которой соответствует более 50 % ее массы.

Таблица 4

Состояние шерсти	Характеристика состояния шерсти
Нормальная	Шерсть, не содержащая растительных примесей, или шерсть с массовой долей растительных примесей не более 2 % от массы мытой высушенной шерсти, массовой долей эпидермиса не более 2 %, жира — не более 5 %
Сорно-репейная	Шерсть характеризуется всеми признаками нормальной шерсти, но содержит растительные примеси более 2 % и эпидермиса более 2 % от массы мытой высушенной шерсти

При массовой доле растительных примесей более 5 % производят скидку с массы шерсти в размере 2 % за каждый излишний процент засоренности.

1.2.7. Заводскую овечью шерсть подразделяют на промышленные сорта в соответствии с табл. 5.

Таблица 5

Наименование заводской шерсти по методу съемки и степени сохранности волокна и ее состояние	Обозначение длины	Наименование промышленного сорта	Обозначение маркировки
Ферментативная нормальная	I	Ферментативная I длина, нормальная	Ферм. I дл. н.
	II	Ферментативная II длина, нормальная	Ферм. II дл. н.
Ферментативная сорно-репейная	I	Ферментативная I длина, сорно-репейная	Ферм. I дл. с-р
	II	Ферментативная II длина, сорно-репейная	Ферм. II дл. с-р
Неповрежденная нормальная	I	Неповрежденная I длина, нормальная	Неповр. I дл. н.
	II	Неповрежденная II длина, нормальная	Неповр. II дл. н.
Неповрежденная сорно-репейная	I	Неповрежденная I длина, сорно-репейная	Неповр. I дл. с-р
	II	Неповрежденная II длина, сорно-репейная	Неповр. II дл. с-р

Продолжение табл. 5

Наименование заводской шерсти по методу съемки и степени сохранности волокна и ее состояние	Обозначение длины	Наименование промышленного сорта	Обозначение маркировки
Поврежденная нормальная	I—II	Поврежденная I—II длина, нормальная	Повр I—II дл н.
Поврежденная сорно-репейная	I—II	Поврежденная I—II длина, сорно-репейная	Повр I—II дл с-р
Шерсть с голяка	III	Шерсть с голяка нормальная III длина	Гол н III дл.
Шерсть с голяка сорно-репейная	III	Шерсть с голяка сорно-репейная III длина	Гол с-р III дл
Сборная	—	Сборная	Сбор

1.2.8. В ферментативной, неповрежденной и поврежденной шерсти массовая доля закатанной и свалянной шерсти не должна быть более 5 %. При наличии в шерсти массовой доли закатанной и свалянной шерсти более 5 % ее относят к сборной шерсти.

1.2.9. Массовая доля влаги в шерсти должна быть от 10 до 18 %.

1.2.10. Нормированная влажность ($W_к$) заводской овечьей шерсти устанавливается 15 %.

1.2.11. Выход мытой шерсти из немытой для заводской шерсти разных способов съемки и степени сохранности волокна должен быть не менее %:

ферментативной — 95;

неповрежденной шерсти с голяка — 85;

поврежденной — 90;

сборной — 85.

1.3. Упаковка

1.3.1. Заводскую овечью шерсть запрессовывают в кипы массой не менее 150 кг в 1 м^3 отдельно по каждому наименованию шерсти и промышленному сорту.

Для упаковывания кип шерсти применяют упаковочную ткань по ГОСТ 5530, ГОСТ 19298 или другую равноценную по качеству ткань при условии полного покрытия кип упаковочной тканью.

Упакованные кипы шерсти в зависимости от конструкции пресса скрепляют в 4—6 местах проволокой по ГОСТ 2333 или веревкой по ГОСТ 1868. Расстояние крайнего пояса от края кипы не должно быть более 90—120 мм.

1.4. Маркировка

1.4.1. Маркировку кип шерсти производят несмываемой краской по трафарету по торцевой стороне кипы с указанием:

наименования завода-отправителя;

наименования заводской шерсти;

наименования промышленного сорта;

обозначения настоящего стандарта,
номера кипы,
торговой массы, кг,
массы брутто, кг,
массы нетто, кг

1.4.2 Транспортная маркировка должна соответствовать требованиям ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционного знака «Боится сырости»

2 ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1 Правила приемки и отбор проб — по нормативно-технической документации со следующими дополнениями

2.1.1 Приемку партии шерсти по количеству проводят по торговой массе

Торговую массу партии шерсти ($m_т$) в килограммах вычисляют по формуле

$$m_т = \frac{m_ф B}{100},$$

где $m_ф$ — фактическая масса партии шерсти, кг,

B — выход мытой шерсти из немытой в процентах, вычисленный по формуле

$$B = \frac{m_2(100+W_к)}{m_1},$$

где m_2 — масса промытой пробы шерсти, высушенной до постоянной массы,

$W_к$ — нормированная влажность, %,

m_1 — масса пробы шерсти до промывки при фактической влажности, г

Торговую массу партии шерсти с учетом скидок за массовую долю растительных примесей свыше 2 до 5 % ($m_т^1$) в килограммах вычисляют по формуле

$$m_т^1 = \frac{m_т(100-x)}{100},$$

где x — величина превышения массовой доли растительных примесей, равной 2 %.

Торговую массу партии шерсти с учетом скидок за массовую долю растительных примесей свыше 5 % ($m_т^2$) в килограммах вычисляют по формуле

$$m_т^2 = \frac{m_т(100-2x)}{100}$$

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Отбор проб и испытания заводской овечьей шерсти должны проводиться по нормативно-технической документации.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование заводской овечьей шерсти проводят в крытых железнодорожных вагонах или в автомашинах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

5. ХРАНЕНИЕ

Заводская овечья шерсть должна храниться в упакованном виде в крытых складских помещениях на стеллажах.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Министерством легкой промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

В. А. Журавский, канд. техн. наук; **Н. В. Попова, Т. П. Мельникова, Н. А. Мучник**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от **27.06.89 № 2104**

3. **Срок первой проверки — I квартал 1994 г.**

4. **Периодичность проверки — 5 лет**

5. **ВЗАМЕН ГОСТ 7737—79**

6. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, подпункта
ГОСТ 382—91	1.2.1
ГОСТ 1838—88	1.3.1
ГОСТ 2333—80	1.3.1
ГОСТ 5530—81	1.3.1
ГОСТ 11132—77	1.4.2
ГОСТ 19298—73	1.3.1

7. **ПЕРЕИЗДАНИЕ**

gost.e-ecolog.ru