МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

**ГОСТ
7763—
2026**

ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ ТОНКАЯ КЛАССИРОВАННАЯ

Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2026

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Акционерным обществом «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности» (АО «ИНПЦ ТЛП»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 31 марта 2026 г. № 195-П)

За принятие 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	ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узбекское агентство по техническому регулированию

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 апреля 2026 г. № 382-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 7763—2026 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 марта 2027 г. с правом досрочного применения

5 ВЗАМЕН ГОСТ 7763—71

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2026

В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения 1
2 Нормативные ссылки 1
3 Технические требования 1
4 Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение 5

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ШЕРСТЬ ОВЕЧЬЯ НЕМЫТАЯ ТОНКАЯ КЛАССИРОВАННАЯ

Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

Unwashed fine classed sheep wool. Technicai requirements. Marking, packing, transportation and storage

Дата введения — 2027—03—01
с правом досрочного применения

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на тонкую классированную шерсть, состригаемую один раз в год с овец различных тонкорунных пород, породных групп и получаемых от них примесей с тонкой шерстью.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использована нормативная ссылка на следующий межгосударственный стандарт.

ГОСТ 6070 Шерсть немытая классированная. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (gost.e-ecolog.ru по указателям национальных стандартов, издаваемым в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если на документ дана недатированная ссылка, то следует использовать документ, действующий на текущий момент, с учетом всех внесенных в него изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то следует использовать указанную версию этого документа. Если после принятия настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение применяется без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Технические требования

3.1 Тонкую шерсть по совокупности качественных показателей подразделяют на мериносовую и немериносовую.

3.2 Мериносовая рунная шерсть характеризуется однородностью, штапельным строением руна, мягкостью, эластичностью, уравненностью по тонине и длине волокна в штапеле, от нормальной до плоской, равномерной по длине штапеля извитостью, за исключением вымытой части верхушек штапеля, и достаточным[1)] содержанием жиропота. В районах Восточной и Западной Сибири, Казахстана, Урала, Закавказья и Средней Азии в мериносовой шерсти допускается относительно меньшее содержание жиропота.

[1)] Количество жиропота в шерсти мериносов составляет 30—40 %; у полутонкорунных овец — от 12 % до 20 %; у грубошерстных овец — от 3 % до 5 %.

Издание официальное

Тонина волокон мериносовой шерсти должна быть не грубее 60 качества (23,1—25,0 мкм), на шейной части руна и на ляжках допускается 58 качества (25,1—27,0 мкм).

В мериносовой шерсти допускается вымытость верхней части штапеля, которая определяется в руне на боку и лопатке, а также наличие в штапелях одиночных коротких огрубленных серповидных волокон длиной до 20 мм.

Цвет шерсти белый. В зависимости от цвета жиропота и минеральных примесей шерсть в немытом виде может иметь различные оттенки. Мертвые, сухие и цветные проросшие волокна отсутствуют.

3.3 Мериносовая шерсть, получаемая с молодняка годовалого возраста (первого года стрижки), характеризуется заостренностью и сухостью верхушек наружного штапеля, меньшей уравненностью волокон по тонине и длине и менее выраженной извитостью волокон. В отдельных рунах шерсти молодняка допускается наличие ягнячьего волоса (песига). В остальном эта шерсть должна соответствовать характеристике мериносовой шерсти.

3.4 К мериносовой шерсти допускается относить шерсть, состригаемую со всех овец тонкорунных пород, породных групп и их помесей, если она по своим данным соответствует характеристике мериносовой шерсти.

3.5 Тонкая немериносовая шерсть характеризуется штапельным строением руна, малым содержанием жиропота, недостаточной уравненностью по тонине и длине волокон в штапеле и по руну и слабо выраженной извитостью волокон. Тонина волокон основной массы шерсти руна должна быть не грубее 60 качества, а остальная часть руна однородная.

В некоторых разновидностях этой группы тонкой шерсти допускается наличие рассредоточенного по руну проросшего сухого и мертвого волоса.

3.6 Немериносовая шерсть, получаемая с молодняка годовалого возраста (первого года стрижки), характеризуется большей заостренностью и сухостью верхушек наружного штапеля, меньшей уравненностью по тонине и длине волокон в штапеле. В отдельных рунах шерсти молодняка допускается наличие ягнячьего волоса (песига). В остальном эта шерсть должна соответствовать характеристике тонкой немериносовой шерсти.

3.7 К тонкой немериносовой шерсти допускается относить шерсть, состригаемую со всех тонкорунных пород овец и тонкорунно-грубошерстных помесей, если она по своим данным соответствует характеристике тонкой немериносовой шерсти.

3.8 Тонкую немериносовую шерсть подразделяют по цвету в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

Цвет шерсти	Характеристика шерсти по цвету
Белый	Белая. В зависимости от цвета жиропота и минеральных примесей немытая шерсть может иметь различные оттенки
Светло-серый	Белая с проросшими цветными волокнами
Цветная	Натуральных цветов: серого, темно-серого, коричневого всех оттенков и черного

3.9 Тонкую мериносовую и немериносовую шерсть подразделяют на:

- рунную — шерсть, снятую с одной овцы и состоящую из штапелей, более или менее связанных между собой в одно целое — руно. Неполные руна, а также незагрязненные куски шерсти, завернутые в руно, от которого они отделились, относят к рунной шерсти;
- кусковую — незагрязненные куски шерсти массой менее 150 г каждый, предъявляемые к сдаче отдельно от рун. Кусковую шерсть принимают отдельно от рунной шерсти без подразделения по классам и состоянию;
- шерсть низших сортов.

3.10 Рунную мериносовую шерсть в зависимости от длины и тонины волокон основной массы шерсти, под которой понимают не менее 65 % массы или площади руна, подразделяют на классы и подклассы в соответствии с требованиями, указанными в таблице 2.

Таблица 2

Классы	Подклассы	Характеристика руна
Высший (шерсть отборная)	—	Шерсть основной массы длиной не менее 70 мм, тониной 64 качества (20,6—23,0 мкм) и выше. Остальная шерсть не грубее 60 качества с плотным строением штапелей, прочная на разрыв, без переследов, эластичная, достаточно жиропотная, не засоренная растительными примесями. На холке допускается только растительный легко отделимый сор (сено, солома, русский репей)
I	1	Шерсть основной массы длиной не менее 65 мм, тониной 64 качества и выше. Остальная шерсть не грубее 60 качества, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества
I	2	Шерсть основной массы длиной не менее 65 мм, тониной 60 и 60/64 качества, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества
II	1	Шерсть основной массы длиной не менее 55 мм, тониной 64 качества и выше. Остальная шерсть не грубее 60 качества, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества
II	2	Шерсть основной массы длиной не менее 55 мм, тониной 60 и 60/64 качества, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества
III	—	Шерсть основной массы длиной не менее 40 мм, тониной 60 качества и выше, допускается на шейной части руна и ляжках шерсть 58 качества

Примечания

1 За длину шерсти принимают высоту штапеля в расправленном, но не растянутом состоянии.

2 Шерсть длиной (основной массы руна) менее 40 мм считают укороченной и принимают без подразделения по тонине и состоянию.

3 Рунную тонкую немериносовую цветную шерсть на классы не подразделяют.

3.11 Руна баранов-производителей с тониной волокон основной массы шерсти 58 качества, отвечающие требованиям, предъявляемым к мериносовой шерсти, относят в зависимости от длины волокон основной массы ко 2-му подклассу I или II класса мериносовой шерсти.

3.12 Рунную тонкую немериносовую белую и светло-серую шерсть в зависимости от длины и тонины волокон основной массы шерсти, под которой понимают не менее 55 % массы или площади руна, подразделяют на классы и подклассы в соответствии с требованиями, указанными в таблице 3.

Таблица 3

Классы	Подклассы	Характеристика руна
I	1	Шерсть основной массы длиной не менее 65 мм, тониной 64 качества и выше. Остальная шерсть однородная
I	2	Шерсть основной массы длиной не менее 65 мм, тониной 60 и 60/64 качества. Остальная шерсть однородная
II	1	Шерсть основной массы длиной не менее 55 мм, тониной 64 качества и выше. Остальная шерсть однородная
II	2	Шерсть основной массы длиной не менее 55 мм, тониной 60 и 60/64 качества. Остальная шерсть однородная
III	—	Шерсть основной массы длиной не менее 40 мм и тониной 60 качества и выше. Остальная шерсть однородная

Примечания

1 За длину шерсти принимают высоту штапеля в расправленном, но не растянутом от извитости состоянии.

2 Шерсть длиной (основной массы руна) менее 40 мм считают укороченной и принимают без подразделения по тонине и состоянию.

3 Рунную тонкую немериносовую цветную шерсть на классы не подразделяют.

3.13 Руна тонкорунных баранов-производителей с тониной волокон основной массы шерсти 58 качества, отвечающие требованиям, предъявляемым к тонкой немериносовой шерсти, относят в зависимости от длины волокон основной массы ко 2-му подклассу I или II класса немериносовой шерсти.

3.14 Рунную тонкую мериносовую и немериносовую шерсть в пределах каждого класса и подкласса в зависимости от состояния (характера и степени засоренности, переследа, потери прочности на разрыв, потери натурального цвета) делят на:

- нормальную;
- сорно-репейную;
- дефектную;
- сорно-репейно-дефектную.

Примечание — Рунную тонкую немериносовую цветную шерсть по состоянию не подразделяют.

3.14.1 Шерсть рунная нормальная

Шерсть прочная на разрыв, с достаточным содержанием жиропота. Растительный легко отделимый сор, независимо от местонахождения его на руне, а также растительный трудно отделимый сор (репей-пилка, тырса) на второстепенных частях руна (шея, брюхо, ляжка) допускаются каждый в отдельности или в общей сложности в количестве не более 10 % к площади или массе руна.

Шерсть, утратившую натуральный цвет по всей площади руна более чем на 1/3 длины штапеля (изменение цвета шерсти ясно заметно в немытой шерсти) вследствие неправильной купки или содержания овец, относят к пожелтевшей.

3.14.2 Шерсть рунная сорно-репейная

Первая группа — шерсть, содержащая растительный легко отделимый сор в количестве более 10 % до 30 % к площади или массе руна или растительный трудно отделимый сор в количестве не более 15 % к площади или массе руна, независимо от местонахождения сора на руне.

Вторая группа — шерсть, содержащая растительный легко отделимый и трудно отделимый сор в количестве, превышающем установленные для первой группы допуски.

В остальном для первой и второй групп сорно-репейной шерсти характеристика та же, что и для нормальной рунной шерсти.

3.14.3 Шерсть рунная дефектная

Первая группа — шерсть с переследом у основания или на конце штапеля.

Вторая группа — шерсть с переследом посередине штапеля, и с переследом у основания и одновременно на конце штапеля, а также шерсть, потерявшая натуральный цвет и прочность на разрыв вследствие неправильной купки или содержания овец.

В остальном для первой и второй групп дефектной шерсти характеристика та же, что и для нормальной рунной шерсти.

3.14.4 Шерсть рунная сорно-репейно-дефектная

Шерсть сорно-репейная первой или второй группы и одновременно дефектная первой или второй группы.

3.15 Мериносовую шерсть всех классов, подклассов и состояний, засоренную цветными волокнами или клочками цветной однородной шерсти, относят к мериносовой шерсти с цветными волокнами.

Мериносовую шерсть всех классов, подклассов и состояний, засоренную грубыми волокнами или клочками грубой шерсти, относят к мериносовой шерсти с грубым волосом.

Немериносовую тонкую шерсть всех классов, подклассов, состояний и цветов, засоренную посторонними грубыми волокнами или клочками грубой шерсти, относят к тонкой немериносовой шерсти с грубым волосом, кроме шерсти с проросшим сухим и мертвым волосом.

Немериносовую тонкую белую шерсть всех классов, подклассов и состояний, засоренную цветными волокнами или клочками цветной шерсти, относят к шерсти светло-серой.

При наличии в тонкой мериносовой и немериносовой шерсти случайных единичных посторонних грубых или цветных волокон шерсть не считается засоренной грубыми или цветными волокнами.

3.16 В руне не допускается наличие шерсти, имеющей клеймо, нанесенное несмываемой краской.

3.17 Засорение шерсти посторонними примесями (обрезки ниток, веревок, тряпок) не допускается.

3.18 Тонкую шерсть низших сортов подразделяют на: обор, обножку и кизячную.

Обор — мелкие загрязненные клочки шерсти, отделившиеся от рун при стружке, а также получаемые при уборке рун обрывом; загрязненный мочей или калом окраек, а также шерсть, состригаемая с хвоста, внутренней поверхности ляжек, лба и щек овец.

Обножка — короткая шерсть, состригаемая с нижних частей ног овец, со значительным количеством «кроющего волоса».

Примечание — В рунной шерсти допускается подстрижка в количестве до 1 % от массы шерсти. Подстрижку в количестве более 1 % относят к обножке.

Кизячная — мелкие клочки шерсти, обрываемые с задних частей руна, сильно загрязненных калом овец.

3.19 Низшие сорта тонкой мериносовой и немериносовой шерсти по цвету, длине, тонине и состоянию не подразделяют.

3.20 Классированная тонкая мериносовая и немериносовая шерсть по тонине должна соответствовать образцам-эталонам, применяемым на предприятиях промышленности и утвержденным в установленном порядке.

4 Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

4.1 Свертывание рун следует проводить следующим образом. Руно расстилают на решетчатом столе концами штапелей вверх и отделяют от него шерсть низших сортов; обор, обножку и кизячную. Затем одну из боковых сторон руна, примерно на расстоянии 1/3 от края, перегибают вдоль и накладывают на середину руна, другую, противоположную сторону руна, таким же образом накладывают на первую, после чего руно свертывают валиком одновременно со стороны головы и хвоста к середине.

4.2 Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение — по ГОСТ 6070 со следующими дополнениями:

- рунную тонкую мериносовую и немериносовую белую и светлосерую шерсть упаковывают отдельно по классам, подклассам и группам состояния, предусмотренным настоящим стандартом;
- рунную тонкую немериносовую цветную шерсть упаковывают отдельно;
- рунную мериносовую и немериносовую тонкую шерсть с грубым волосом упаковывают отдельно;
- рунную мериносовую и немериносовую тонкую белую шерсть, засоренную цветными волокнами, упаковывают отдельно;
- рунную тонкую немериносовую шерсть с наличием рассредоточенного по руну проросшего сухого и мертвого волоса упаковывают отдельно;
- рунную нормальную пожелтевшую шерсть упаковывают отдельно;
- кусковую и укороченную тонкую мериносовую и немериносовую шерсть упаковывают отдельно по цвету;
- шерсть низших сортов — обор, обножку и кизячную — упаковывают отдельно по наименованиям без подразделения на мериносовую и немериносовую.

УДК 637.623:636.38:006.354 МКС 59.060.10

Ключевые слова: шерсть овечья немытая тонкая классированная, маркировка, упаковка, транспортирование, хранение

Редактор *Н.А. Аргунова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 23.04.2026. Подписано в печать 12.05.2026. Формат 60×84⅛. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,18.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов, 117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru