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

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
25295—
2003

**ОДЕЖДА ВЕРХНЯЯ
ПАЛЬТОВО-КОСТЮМНОГО АССОРТИМЕНТА**

Общие технические условия

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2006

Предисловие

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

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Центральный научно-исследовательский институт швейной промышленности» (ОАО «ЦНИИШП»)

2 ВНЕСЕН Госстандартом России

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 24 от 5 декабря 2003 г.)

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	Армстандарт
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	GE	Грузстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15 июня 2005 г. № 154-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 25295—2003 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2006 г.

5 ВЗАМЕН ГОСТ 25295—91

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта публикуется в указателе «Национальные стандарты».

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

6 ИЗДАНИЕ (сентябрь 2006 г.) с Поправкой (ИУС 7—2006)

© Стандартиформ, 2005

© Стандартиформ, 2006

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 Термины и определения	2
4 Классификация. Виды и размеры	2
5 Технические требования	4
6 Правила приемки	7
7 Методы контроля	7
8 Транспортирование и хранение	7
9 Указания по эксплуатации	7
Приложение А (рекомендуемое) Требования к теплозащитным свойствам зимней одежды	8

ОДЕЖДА ВЕРХНЯЯ ПАЛЬТОВО-КОСТЮМНОГО АССОРТИМЕНТА**Общие технические условия**

Outerwear of coat-suit assortment.
General specifications

Дата введения — 2006—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на бытовую верхнюю одежду пальтового и костюмного ассортимента из всех видов материалов для взрослых и детей.

Стандарт не распространяется на изделия, изготавливаемые по индивидуальным заказам, форменную и специальную одежду.

(Поправка).

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

- ГОСТ 4.45—86 Система показателей качества продукции. Изделия швейные бытового назначения. Номенклатура показателей
- ГОСТ 15.007—88 Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция легкой промышленности. Основные положения
- ГОСТ 4103—82 Изделия швейные. Методы контроля качества
- ГОСТ 9733.0—83 Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям
- ГОСТ 10581—91 Изделия швейные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
- ГОСТ 12088—77 Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости
- ГОСТ 12566—88 Изделия швейные бытового назначения. Определение сортности
- ГОСТ 12807—2003 Изделия швейные. Классификация стежков, строчек и швов
- ГОСТ 16958—71 Изделия текстильные. Символы по уходу
- ГОСТ 17037—85 Изделия швейные и трикотажные. Термины и определения
- ГОСТ 17521—72 Типовые фигуры мужчин. Размерные признаки для проектирования одежды
- ГОСТ 17522—72 Типовые фигуры женщин. Размерные признаки для проектирования одежды
- ГОСТ 17916—86 Фигуры девочек типовые. Размерные признаки для проектирования одежды
- ГОСТ 17917—86 Фигуры мальчиков типовые. Размерные признаки для проектирования одежды
- ГОСТ 19616—74 Ткани и трикотажные изделия. Метод определения удельного поверхностного электрического сопротивления
- ГОСТ 20272—96 Ткани подкладочные из химических нитей и пряжи. Общие технические условия
- ГОСТ 20489—75 Материалы для одежды. Метод определения суммарного теплового сопротивления
- ГОСТ 22977—89 Детали швейных изделий. Термины и определения
- ГОСТ 23948—80 Изделия швейные. Правила приемки
- ГОСТ 25617—83 Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний
- ГОСТ 25652—83 Материалы для одежды. Общие требования к способам ухода

ГОСТ 30157.1—95 Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по указателю «Национальные стандарты», составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применяют термины в соответствии с ГОСТ 17037, ГОСТ 22977.

4 Классификация. Виды и размеры

4.1 Бытовая одежда пальтово-костюмного ассортимента включает в себя следующие виды: пальто, полупальто, плащи, куртки, костюмы, пиджаки, жакеты, комбинезоны, полукомбинезоны, накидки, жилеты, брюки, юбки и другие аналогичные изделия, изготовленные из материалов данного назначения.

4.2 Изделия изготовляют отдельными предметами, комплектами из двух или более предметов, а также с аксессуарами, являющимися составной частью изделия.

4.3 Размер одежды должен соответствовать основным размерным признакам типовых фигур, указанным в таблицах 1—5. Значения, указанные в таблицах 1—5, допускается использовать в различных сочетаниях, в соответствии с классификацией типовых фигур мужчин, женщин, мальчиков и девочек по документации на проектирование одежды, разработанной на основании ГОСТ 17521, ГОСТ 17522, ГОСТ 17916, ГОСТ 17917. Допускается изготовлять одежду других размеров по согласованию с заказчиком.

Т а б л и ц а 1 — Величины основных размерных признаков типовых фигур женщин

Наименование размерного признака	Величины размерных признаков типовой фигуры, см	Интервал между размерами, см
Рост	146; 152; 158; 164; 170; 176	6
Обхват груди	84; 88; 92; 96; 100; 104; 108; 112; 116; 120; 124; 128; 132; 136	4
Обхват бедер по полнотным группам:		4
1	88; 92; 96; 100; 104; 108; 112; 116; 120; 124	
2	92; 96; 100; 104; 108; 112; 116; 120; 124; 128; 132; 136; 140; 144	
3	96; 100; 104; 108; 112; 116; 120; 124; 128; 132	
4	100; 104; 108; 112; 116; 120; 124; 128; 132; 136	

Т а б л и ц а 2 — Величины основных размерных признаков типовых фигур девочек

Наименование размерного признака	Величины размерных признаков типовой фигуры, см	Интервал между размерами, см
Рост детей возрастной группы:		6
- дошкольная	98; 104; 110; 116	
- младшая школьная	122; 128; 134; 140; 146	
- старшая школьная	146; 152; 158; 164	
- подростковая	158; 164; 170; 176	
Обхват груди детей возрастной группы:		4
- дошкольная	52; 56; 60	
- младшая школьная	60; 64; 68; 72	
- старшая школьная	76; 80; 84	
- подростковая	88; 92; 96; 100; 104	

Окончание таблицы 2

Наименование размерного признака	Величины размерных признаков типовой фигуры, см	Интервал между размерами, см
Обхват талии детей возрастной группы:		3
- дошкольная	48; 51; 54	
- младшая школьная:		
полнота 1	51; 54; 57; 60	
полнота 2	57; 60; 63; 66	
- старшая школьная:		
полнота 1	57; 60; 63	
полнота 2	63; 66; 69	
- подростковая:		
полнота 1	66; 69; 72; 75; 78	
полнота 2	72; 75; 78; 81; 84	

Т а б л и ц а 3 — Величины основных размерных признаков типовых фигур мужчин

Наименование размерного признака	Величины размерных признаков типовой фигуры, см	Интервал между размерами, см
Рост	158; 164; 170; 176; 182; 188	6
Обхват груди	84; 88; 92; 96; 100; 104; 108; 112; 116; 120; 124; 128	4
Обхват талии по полнотным группам:		4
1	70; 74; 78; 82; 86; 90	
2	72; 76; 80; 84; 88; 92; 96; 100; 104; 108; 112	
3	78; 82; 86; 90; 94; 98; 102; 106; 110; 114; 118; 122	
4	96; 100; 104; 108; 112; 116; 120; 124	
5	106; 110; 114; 118; 122; 126; 130	

Т а б л и ц а 4 — Величины основных размерных признаков типовых фигур мальчиков

Наименование размерного признака	Величины размерных признаков типовой фигуры, см	Интервал между размерами, см
Рост детей возрастной группы:		6
- дошкольная	98; 104; 110; 116	
- младшая школьная	122; 128; 134; 140; 146	
- старшая школьная	152; 158; 164; 170	
- подростковая	164; 170; 176; 182; 188	
Обхват груди детей возрастной группы:		4
- дошкольная	52; 56; 60	
- младшая школьная	60; 64; 68; 72; 76	
- старшая школьная	68; 72; 76; 80	
- подростковая	84; 88; 92; 96; 100; 104	
Обхват талии детей возрастной группы:		3
- дошкольная	48; 51; 54	
- младшая школьная:		
полнота 1	51; 54; 57; 60; 63	
полнота 2	57; 60; 63; 66; 69	
- старшая школьная:		
полнота 1	57; 60; 63; 66	
полнота 2	63; 66; 69; 72	
- подростковая:		
полнота 1	69; 72; 75; 78; 81; 84	
полнота 2	75; 78; 81; 84; 87; 90	

Т а б л и ц а 5 — Величины основных размерных признаков типовых фигур девочек и мальчиков ясельной группы
В сантиметрах

Наименование размерного признака	Величины размерных признаков типовой фигуры	Интервал между размерами
Рост	62; 68; 74; 80; 86; 92	6
Обхват груди	40; 44; 48; 52; 56	4

5 Технические требования

5.1 Характеристики

5.1.1 Изделия должны соответствовать требованиям настоящего стандарта, образцу-эталону по ГОСТ 15.007, техническому описанию, утвержденным в установленном порядке.

5.1.2 Изделия должны соответствовать показателям функциональности, эргономики, стойкости к физико-химическим воздействиям в зависимости от их назначения по ГОСТ 4.45.

5.2 Требования к материалам

5.2.1 Материалы, применяемые для изготовления изделий, должны соответствовать требованиям нормативных и технических документов.

5.2.2 В изделиях, изготовленных с контрастными отделочными деталями, основной материал и материал отделки должны иметь устойчивость окраски не менее норм группы «прочная».

5.2.3 Для подкладки используют ткани в соответствии с ГОСТ 20272. В изделиях пальто, полупальто, куртки, костюмы и т. п. допускается применять в качестве подкладки шерстяные, полушерстяные или хлопчатобумажные и смешанные ткани или трикотажные полотна, обеспечивающие необходимые эксплуатационные и функциональные свойства. В мужских, женских костюмах и пальто не рекомендуется применять подкладку из ацетатных нитей.

5.2.4 Утепляющие материалы не должны иметь миграции волокон через материал верха и подкладки.

5.2.5 Соединение клеевых прокладочных материалов с деталями изделия должно быть устойчиво к пятикратной химической чистке по ГОСТ 25652.

5.3 Требования к изготовлению

5.3.1 Методы обработки изделий должны соответствовать промышленной технологии изготовления верхней одежды пальтового и костюмного ассортимента.

5.3.2 Раскрой изделий производят по направлению нитей основы в тканях или петельных столбиков в трикотажных полотнах. Допускаются отклонения от указанных направлений в соответствии с техническим описанием на модель. Изделия из синтетических тканей с пленочным покрытием, из ворсовых материалов с ненаправленным ворсом раскраивают в долевом или поперечном направлении в соответствии с образцом-эталонem и техническим описанием.

Раскрой изделий из материалов с направленным ворсом производят с учетом направления ворса в соответствии с образцом-эталонem, техническим описанием.

Раскрой изделий из искусственного меха с направленным ворсом производят по направлению ворса сверху вниз. Допускается в зависимости от фактуры меха и особенностей модели выкраивать детали изделия с иным направлением ворса, если это не нарушает потребительских свойств изделия.

5.3.3 Виды стежков, строчек и швов — в соответствии с ГОСТ 12807 и технической документацией.

В изделиях обработка полочек, бортов, воротника, рукавов, шлиц, карманов, петель и отделочных деталей должна обеспечивать сохранение стабильности их формы, предусмотренной образцом-эталонem.

5.3.4 Крепление фурнитуры и отделок, способы обработки срезов, петель, виды и параметры швов должны соответствовать техническому описанию.

5.3.5 Изделия изготавливают на подкладке, с утепляющей прокладкой или без них.

5.3.6 Изделия из искусственной кожи и замши изготавливают на подкладке. По согласованию с потребителем допускается изделия из этих материалов изготавливать без подкладки.

5.3.7 Изделия из синтетических материалов с пленочным покрытием, из прорезиненных материалов (кроме изделий с утепляющей прокладкой или утепляющей подкладкой); изделия без подкладки из искусственной кожи и замши должны иметь детали, обеспечивающие воздухообмен: отлетные детали, перфорированные сетки, отверстия или другие аналогичные элементы.

5.3.8 Виды утепляющих прокладок, их толщину, число слоев, поверхностную плотность устанавливают в зависимости от назначения изделия с учетом климатических условий его эксплуатации.

5.3.9 Режимы обработки деталей с клеевыми прокладками устанавливают в соответствии с тех-

нической документацией. Режимы дублирования должны обеспечивать сохранение формы деталей изделия в соответствии с образцом-эталоном.

5.3.10 Длинные брюки мужские и для мальчиков подростковой группы из чистошерстяных, шерстяных, полушерстяных тканей, трикотажных полотен изготавливают с подкладкой под передние половинки брюк и леями. Подкладка должна заканчиваться на расстоянии 15—20 см ниже линии колена.

По согласованию с заказчиком допускается изготавливать брюки без подкладки.

5.3.11 В брюках мужских и для мальчиков подростковой группы, кроме брюк типа «джинсы», по всему периметру низа должна быть проложена брючная лента.

По согласованию с заказчиком допускается: прокладывать брючную ленту только по низу задних половинок брюк, не прокладывать брючную ленту, кроме брюк из шерстяных тканей.

По согласованию с заказчиком брюки допускается изготавливать, не подшивая обметанный припуск на подгиб низа.

5.3.12 Плечевые изделия на подкладке для мужчин и мальчиков подростковой и старшей школьной групп, не имеющие внешних карманов, изготавливают с одним или более внутренними карманами.

5.3.13 Пиджаки на подкладке для мужчин и мальчиков подростковой группы изготавливают с одним или более внутренними карманами. Внутренний карман на левой (или правой) половине переда должен иметь застежку. По согласованию с заказчиком допускается изготавливать изделия без застежки на внутреннем кармане.

5.3.14 Юбки женские и для девочек подростковой группы изготавливают на подкладке.

По согласованию с заказчиком допускается изготавливать юбки без подкладки.

5.3.15 Концы карманов, застежек юбок, банта брюк и шлиц должны быть закреплены. Способ закрепления устанавливают по техническому описанию.

5.3.16 Плечевые изделия со смещенной бортовой застежкой для мужчин, женщин и детей подростковой группы изготавливают с полодержателем или другими деталями, заменяющими его (пуговица, крючок, кнопка, тесьма и т. п.).

5.3.17 Предельные отклонения от номинальных размеров по основным местам измерений готовых изделий плечевых и поясных групп по ГОСТ 17037 указаны в таблице 6. Предельные отклонения от номинальных размеров в других местах измерений — в соответствии с техническим описанием.

5.3.18 Ширина подгиба низа изделий прямого силуэта — не менее 3 см; брюк, юбок — не менее 4 см. Ширина подгиба низа изделий расширенного или сужающегося силуэта с фигурной линией низа, брюк типа «джинсы» и других аналогичных изделий — в соответствии с техническим описанием на модель.

5.3.19 Пуговицы и петли должны иметь симметричное расположение, если иного не предусмотрено в техническом описании на модель.

5.3.20 Строчки должны быть ровными, выполнены на одинаковом расстоянии от края, без пропусков стежков и изменения их количества. Швы должны быть ровными, без растяжения или посадки одного из срезов. Концы ниток в строчках должны быть закреплены и отрезаны.

Т а б л и ц а 6 — Предельные отклонения основных измерений деталей готовых изделий от номинального размера
В миллиметрах

Наименование основных измерений	Предельное отклонение от номинальных размеров изделия	
	для взрослых, подростков и школьников	для детей дошкольной и ясельной групп
Изделия плечевой группы: ширина на уровне глубины проймы вдвое сложенного изделия	± 10	± 7
Изделия поясной группы: длина пояса или ширина по линии талии вдвое сложенного изделия	± 10	± 8

5.3.21 Срезы швов в изделиях из осыпающихся тканей без подкладки или с отлетной подкладкой должны быть обметаны. Допускается длина обметывания срезов в изделиях с отлетной подкладкой не менее 40 см от низа.

5.3.22 В изделиях из материалов с ярко выраженной полосой или клеткой (размер 6 мм и более) должны соблюдаться следующие условия:

- параллельность полос в полочках по отношению к линии полузаноса;
- симметричность расположения вертикальных и совпадение горизонтальных полос и клеток в лацканах и концах верхнего воротника;
- симметричность вертикального и совпадение горизонтального рисунка по среднему шву спинки;
- совпадение горизонтального рисунка по шву соединения полочки и бочка от низа полочки до линии талии в плечевых изделиях прямого силуэта;
- совпадение горизонтальных и вертикальных полос и клеток в местах соединения листочек, клапанов, накладных карманов с полочками по переднему краю кармана;
- совпадение или симметричность горизонтальных полос рукава и переда на уровне нагрудного кармана;
- симметричность горизонтального рисунка в верхней части рукавов;
- совпадение или симметричность горизонтальных полос по локтевому шву;
- совпадение полос, клеток по среднему, переднему и заднему швам юбок;
- совпадение горизонтального рисунка и клеток от линии колена до низа в боковых швах брюк прямого покроя.

Допускается несовпадение рисунка, полос, клеток в соответствии с образцом-эталонном или техническим описанием на модель.

(Поправка).

5.3.23 Техническое описание на модель должно содержать:

- титульный лист с указанием номера настоящего стандарта;
- рисунок и описание внешнего вида модели с указанием мест расположения карманов (внешних, внутренних, кармана для часов и заднего), отделок и пр.;
- таблицу измерений изделия в готовом виде, предельные отклонения от номинальных величин, места измерений изделий плечевой и поясной групп;
- перечень применяемых материалов: основных, отделочных, прокладочных, утепляющих, подкладочных и фурнитуры и места их расположения;
- особенности изготовления изделия;
- дополнительные требования по совпадению (или несовпадению) и симметричности рисунка, полос, клеток; способам обработки срезов, закрепления карманов, шлиц, банта брюк.

Техническое описание на модель составляют в удобной для предприятия форме, отражающей требования стандарта.

5.4 Требования безопасности

5.4.1 Одежда должна быть изготовлена из материалов, безопасных для здоровья пользователя.

5.4.2 Вложение синтетических и химических (ацетатных, триацетатных) волокон (нитей) в текстильные материалы для детской одежды должно соответствовать требованиям действующих в стране государственных санитарных норм или использование должно быть разрешено государственными органами здравоохранения. В изделиях костюмного ассортимента для детей дошкольного возраста используют подкладочную ткань из натуральных или вискозных нитей (волокон).

5.4.3 Удельное поверхностное электрическое сопротивление материалов для изделий детского ассортимента должно быть не более 10^{13} Ом; воздухопроницаемость подкладочных материалов и материалов детских изделий костюмной группы — не менее $60 \text{ дм}^3/\text{м}^2\cdot\text{с}$. При использовании в изделиях без подкладки пальтовой группы материалов верха с воздухопроницаемостью менее $10 \text{ дм}^3/\text{м}^2\cdot\text{с}$ в изделии должны быть предусмотрены конструктивные элементы для обеспечения воздухообмена.

(Поправка).

5.4.4 Содержание свободного формальдегида в материалах верха изделий не более 1000 мкг/г, в материалах подкладки — не более 300 мкг/г.

5.4.5 Зимнюю одежду рекомендуется изготавливать в соответствии с требованиями, указанными в приложении А.

5.5 Маркировка и упаковка

5.5.1 Содержание, способ нанесения и место маркировки на изделии — в соответствии с ГОСТ 10581. Размер изделия обозначают величинами основных размерных признаков типовой фигуры в следующей последовательности:

- для мужчин — рост, обхват груди, обхват талии;
- для женщин и девочек-подростков — рост, обхват груди, обхват бедер;
- для детей (кроме детей ясельной группы) — рост, обхват груди, обхват талии;

- для детей ясельной группы — рост, обхват груди.

В обозначении размера одежды величины размерных признаков отделяют дефисом.

Пример условного обозначения размера:

мужской одежды:

164-100-88;

женской одежды:

158-96-104;

детской одежды (кроме одежды для детей ясельной группы):

134-64-54;

одежды для детей ясельной группы:

86-52

Допускается обозначение размерных признаков указывать на стандартной пиктограмме.

(Поправка).

5.5.2 Упаковка изделий — по ГОСТ 10581.

6 Правила приемки

6.1 Правила приемки изделий — по ГОСТ 23948.

6.2 Определение сортности — по ГОСТ 12566.

6.3 Проверка суммарного теплового сопротивления при необходимости проводится при постановке новых зимних изделий на производство.

7 Методы контроля

7.1 Контроль качества готовых изделий — по ГОСТ 4103.

7.2 Определение соответствия размера изделий основным размерным признакам типовых фигур в соответствии с ГОСТ 17521, ГОСТ 17522, ГОСТ 17916, ГОСТ 17917.

7.3 Определение устойчивости окраски — по ГОСТ 9733.0.

7.4 Определение воздухопроницаемости — по ГОСТ 12088.

7.5 Определение свободного формальдегида — по ГОСТ 25617.

7.6 Определение удельного электрического сопротивления — по ГОСТ 19616.

7.7 Определение суммарного теплового сопротивления — по ГОСТ 20489.

7.8 Определение устойчивости к химической чистке — по ГОСТ 30157.1.

7.9 Определение содержания свободного формальдегида, удельного электрического сопротивления, воздухопроницаемости, устойчивости к химической чистке проводят при входном контроле новых материалов. Допускается использовать результаты испытаний материалов при контроле готовой продукции на текстильном комбинате или в аккредитованной испытательной лаборатории.

8 Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение готовых изделий — по ГОСТ 10581.

9 Указания по эксплуатации

9.1 Указания по способам ухода оформляют символами согласно ГОСТ 16958 в зависимости от вида материалов в изделии.

9.2 Инструкцию по эксплуатации, при необходимости, разрабатывает изготовитель изделия, в которой излагает особенности ухода за изделием или условия эксплуатации в соответствии со свойствами материалов, использованных при изготовлении изделия. Инструкция может содержать характеристику свойств материалов и изделия.

Приложение А
(рекомендуемое)

Требования к теплозащитным свойствам зимней одежды

A.1 Зимнюю одежду изготавливают в соответствии с требованиями таблицы А.1.

Таблица А.1

Наименование одежды	Температура воздуха, °С, не менее	Воздухопроницаемость, дм ³ /м ² ·с, не более	Тепловое сопротивление, Км ² /Вт, не менее
Пальто, куртка с брюками, комбинезон	—25	20	0,6
	—15	50	0,5
	—5	80	0,4
<p>Примечания:</p> <p>1 Указанные значения не гарантируют для каждого человека комфортного состояния в зимнее время. В зависимости от метеорологических условий и индивидуальных особенностей каждый пользователь должен верхнюю одежду дополнительно комплектовать нижним бельем, сорочкой, платьем, джемпером, брюками и т. п.</p> <p>2 Расчет выполнен для скорости ветра до 5 м/с.</p>			

УДК 687.1:006.034

МКС 61.020

M34

Ключевые слова: одежда, одежда верхняя, пальто, костюмы, требования, свойства, методы контроля, маркировка, транспортирование, хранение

Редактор *В.Н. Копысов*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *Е.Д. Дульнева*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Подписано в печать 04.10.2006. Формат 60 × 84¹/₈. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.
Печать офсетная. Усл. печ.л. 1,40. Уч.-изд.л. 1,00. Тираж 54 экз. Зак. 735. С 3366.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., д. 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru
Набрано во ФГУП «Стандартинформ» на ПЭВМ
Отпечатано в филиале ФГУП «Стандартинформ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.