

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
55303—  
2012

---

# ОДЕЖДА ВЕРХНЯЯ ИЗ ПЛАЩЕВЫХ И ДУБЛИРОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ, ИСКУССТВЕННОЙ КОЖИ И ЗАМШИ

## Общие технические условия

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2014

## Предисловие

- 1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Центральный научно-исследовательский институт швейной промышленности» (ОАО «ЦНИИШП»)
- 2 ВНЕСЕН Управлением технического регулирования и стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии
- 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2012г. № 1527-ст
- 4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Правила применения настоящего стандарта установлены в ГОСТ Р 1.0—2012 (раздел 8). Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет ([gost.ru](http://gost.ru))*

© Стандартиформ, 2014

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

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****ОДЕЖДА ВЕРХНЯЯ ИЗ ПЛАЩЕВЫХ И ДУБЛИРОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ, ИСКУССТВЕННОЙ КОЖИ И ЗАМШИ****Общие технические условия**

Outerwear made of waterproof and tanned leathers, man-made fibres and suede. General specifications

Дата введения – 2014-01-01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на мужскую, женскую и детскую верхнюю одежду бытового назначения из плащевых (кроме синтетических пленок) и дублированных материалов, искусственной кожи и замши (далее – изделия).

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

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р ИСО 3758–2007 Изделия текстильные. Маркировка символами по уходу

ГОСТ Р 52771–2007 Классификация типовых фигур женщин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды

ГОСТ Р 52772–2007 Классификация типовых фигур женщин особо больших размеров

ГОСТ Р 52774–2007 Классификация типовых фигур мужчин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды

ГОСТ Р 52775–2007 Классификация типовых фигур мужчин особо больших размеров

ГОСТ 15.007–88 Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция легкой промышленности. Основные положения

ГОСТ 3816–81 Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств

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 9733.4–83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам

ГОСТ 9733.5–83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к дистиллированной воде

ГОСТ 9733.6–83 Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окраски к «поту»

ГОСТ 9733.27–83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению

ГОСТ 10581–91 Изделия швейные. Маркировка, упаковка, 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 17037–85 Изделия швейные и трикотажные. Термины и определения

ГОСТ 17916–86 Фигуры девочек типовые. Размерные признаки для проектирования одежды

ГОСТ 17917–86 Фигуры мальчиков типовые. Размерные признаки для проектирования одежды

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

**П р и м е ч а н и е** – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии по стандартизации в сети Интернет или по ежегодно издаваемому информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения, Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

### 3 Виды и размеры

3.1 Мужская, женская и детская бытовая верхняя одежда из плащевых (кроме синтетических пленок) и дублированных материалов, искусственной кожи и замши включает в себя изделия следующих видов: пальто, полупальто, плащи, куртки, костюмы, пиджаки, жакеты, комбинезоны, полукомбинезоны, накидки, жилеты, брюки, юбки и другие аналогичные изделия.

Изделия изготавливают отдельно или в комплекте с изделиями, предусмотренными настоящим стандартом и другими нормативными документами.

Изготовление изделий других видов, не предусмотренных настоящим стандартом, проводится по согласованию с заказчиком.

3.2 Термины и определения понятий, относящихся к основным видам изделий, – по ГОСТ 17037, терминология деталей изделий – по ГОСТ 22977.

3.3 Размеры изделий должны соответствовать размерным признакам типовых фигур девочек по ГОСТ 17916 и мальчиков по ГОСТ 17917; мужчин по ГОСТ Р 52774 и ГОСТ Р 52775; женщин по ГОСТ Р 52771 и ГОСТ Р 52772. Измерения должны быть указаны в техническом описании на модель.

3.4 Места основных и вспомогательных измерений – по ГОСТ 4103.

3.5 Предельные отклонения от номинальных основных измерений готовых изделий указаны в таблице 1.

Таблица 1 – Предельные отклонения от номинальных основных измерений готовых изделий

Наименование основного измерения	Предельное отклонение от номинального размера, см	
	Для школьников, подростков и взрослых	Для детей ясельной и дошкольной групп
<b>Изделия плечевой группы</b>		
Длина спинки, переда, полочки	± 1,5	± 0,8
Ширина спинки	± 0,5	± 0,5
Ширина изделия на уровне глубины проймы	± 1,0	± 1,0
Длина рукава втачного реглан и цельнокроенного	± 1,0	± 0,7
Длина воротника (в изделиях с застежкой доверху)	± 0,5	± 0,5
<b>Изделия поясной группы</b>		
Длина по боковому шву	± 1,5	± 0,8
Длина половины пояса или ширина изделия по линии талии (во вдвое сложенном виде)	± 1,0	± 0,8

При отклонении от номинальных размеров парных деталей (а также ширины спинки и полочки) одной – в сторону увеличения, другой – в сторону уменьшения размера, предусмотренного техническим описанием на модель, сумма отклонений (без учета знака) не должна превышать допуска, установленного в таблице 1.

Предельные отклонения сверх плюсового допуска по основным местам измерений готовых изделий при контроле качества не учитывают, если это не снижает качества изделия.

## 4 Технические требования

### 4.1 Общие положения

4.1.1 Изделия должны соответствовать требованиям настоящего стандарта. По внешнему виду, модели, конструкции, применяемым материалам изделия должны соответствовать образцу-эталону, утвержденному по ГОСТ 15.007, и техническому описанию на модель, утвержденному в установленном порядке.

4.1.2 Изделия изготавливают отдельными предметами или в комплекте из двух и более предметов. Число изделий и их ассортимент в комплекте устанавливают по согласованию с заказчиком.

4.1.3 В техническом описании на модель должны быть установлены:

- размеры и места основных и вспомогательных измерений изделий;
- предельные отклонения от номинальных размеров по вспомогательным измерениям;
- ассортимент основных, отделочных, прокладочных, подкладочных материалов, ниток и фурнитуры;
- особенности обработки изделий;
- наличие и места расположения прокладок;
- наличие и места расположения застежек, ширина окантовок, обтачек.

### 4.2 Характеристики

4.2.1 Методы обработки должны соответствовать промышленной технологии изготовления изделий.

4.2.2 Раскрой деталей всех изделий проводят в направлении нитей основы в тканях или петельных столбиков в трикотажных полотнах. Отклонения от указанных направлений допускаются в соответствии с техническим описанием на модель. Раскрой деталей изделий из синтетических тканей с пленочным покрытием, из ворсовых материалов с ненаправленным ворсом может проводиться в долевым и в поперечном направлениях в соответствии с образцом-эталонном и техническим описанием.

4.2.3 Материалы и фурнитура, применяемые для изготовления изделий, должны соответствовать требованиям нормативной документации.

4.2.4 Число стежков, виды и параметры швов, виды и номера ниток, крепления фурнитуры и отделок должны соответствовать [1]. Обработка полочек, бортов, воротника, рукавов, шлиц, карманов, петель и отделочных деталей должна обеспечивать сохранение стабильности их формы, предусмотренной образцом-эталонном.

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

4.2.6 Изделия из искусственной кожи и замши изготавливают на подкладке. Изготовление изделий из этих материалов без подкладки допускается по согласованию с потребителем.

4.2.7 Изделия из синтетических материалов с пленочным покрытием, изделия без подкладки из искусственной кожи и замши должны иметь детали, обеспечивающие воздухообмен: отлетные детали, перфорированные сетки, отверстия или другие аналогичные элементы.

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

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

4.2.10 Режимы обработки деталей с клеевыми прокладками устанавливают в соответствии с технической документацией.

4.2.11 Плечевые изделия на подкладке для мужчин и мальчиков подростковой и школьной групп, не имеющие внешних карманов, изготавливают с одним или более внутренними карманами. Внутренний карман на левой (или правой) половине переда должен иметь застежку. Изготовление изделий без застежки на внутреннем кармане допускается по согласованию с заказчиком.

4.2.12 Женские юбки и юбки для девочек подростковой группы изготавливают на подкладке. По согласованию с заказчиком допускается изготавливать юбки без подкладки.

4.2.13 Концы карманов, застежек юбок, банта брюк и шлиц должны быть закреплены.

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

4.2.15 При изготовлении изделий из материалов с ярко выраженной симметричной полоской или клеткой следует соблюдать условия:

- параллельность полосок в полочках по отношению к линии полузаноса;
- совпадение полосок и клеток в местах соединения кокеток со спинками и полочками;
- симметричность расположения продольных и совпадение поперечных полосок и клеток в лацканах;
- симметричность и совпадение полосок и клеток по среднему шву спинки;
- совпадение продольных и поперечных полосок и клеток в местах соединения листочек, клапанов, накладных карманов с полочками по переднему краю кармана;
- совпадение полосок и клеток по среднему, переднему и заднему швам юбок;
- совпадение поперечных полосок и клеток от линии колена до низа в боковых швах брюк прямого покроя.

4.2.16 Ширина подгиба низа изделий прямого силуэта – не менее 3 см; брюк, юбок – не менее 4 см. Ширину подгиба низа изделий расширенного или сужающегося силуэта с фигурной линией низа устанавливают в техническом описании на модель.

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

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

4.2.19 Срезы швов в изделиях из осыпающихся тканей без подкладки или с отлетней подкладкой должны быть обметаны. В изделиях с отлетней подкладкой допускается обметывать срезы длиной не менее 40 см от низа.

4.2.20 Пуговицы на бортах, за исключением отделочных, пришивают сквозными стежками вместе с подбортами. Если места пришивания пуговиц выходят за пределы подборта или подборт отсутствует, а также в изделиях без подкладки из капроновых тканей с пленочным покрытием пуговицы (кроме пуговиц с ушком) пришивают с подпуговицами.

В изделиях из материалов, дублированных искусственным мехом, при отсутствии подбортов обметывают петли и пришивают пуговицы, подкладывая отрезок основного материала.

В изделиях на подкладке из искусственного меха или пледовой ткани при отсутствии подбортов обметывают петли и пришивают пуговицы с захватыванием подкладки.

Расположение петель от края борта предусматривается в техническом описании на модель, но не ближе 3/4 диаметра пуговицы.

4.2.21 Размеры, места расположения допускаемых надставок и их число в деталях должны соответствовать [2].

Допускаемые надставки в деталях изделий не должны снижать их эстетических и эксплуатационных показателей.

### 4.3 Требования к сырью и материалам

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

4.3.2 Материалы, применяемые для изготовления изделий, должны соответствовать требованиям биологической и химической безопасности, указанным в таблицах 2, 3.

Таблица 2 – Требования биологической и химической безопасности к материалам для швейных изделий

Возрастная группа (возраст пользователя)	Гигроскопичность, %, не менее	Воздухопроницаемость, $\text{дм}^3/\text{м}^2\text{с}$ , не менее	Массовая доля свободного формальдегида, $\text{мкг/г}$ , не более
Изделия, имеющие ограниченный контакт с кожей пользователя: брюки, юбки, костюмы без подкладки и другие аналогичные изделия			
Дети в возрасте до 1 года	10	100	20
Ясельная группа от 1 года до 3 лет	8	100	75

Окончание таблицы 2

Возрастная группа (возраст пользователя)	Гигроскопичность, %, не менее	Воздухопроницаемость, $\text{дм}^3/\text{м}^2\text{с}$ , не менее	Массовая доля свободного формальдегида, мкг/г, не более
Дошкольная группа от 3 до 7 лет	8	100	75
Школьная группа от 7 до 14 лет	7	100	75
Подростковая группа от 14 до 18 лет	4	100	75
Взрослые	–	60	300
Пальто, полупальто, куртки, плащи, костюмы на подкладке и другие аналогичные изделия			
Дети до 1 года	10 (для подкладки)	100 (для подкладки)	20
Ясельная группа от 1 года до 3 лет	6 (для подкладки)	70 (для подкладки)	300
Дошкольная и школьная группы от 3 до 14 лет	6 (для подкладки)	70 (для подкладки)	300
Подростковая группа от 14 до 18 лет	–	70 (для подкладки)	300
Взрослые	–	60 (для подкладки)	300

Не проводятся испытания по показателю воздухопроницаемости в изделиях:

- которые по конструкции (сарафаны, юбки, жилеты) предполагают высокую воздухопроницаемость;
- в изделиях, имеющих конструктивные элементы, обеспечивающие воздухообмен;
- в полукombineзонах и брюках осенне-зимнего ассортимента.

Таблица 3 – Требования, предъявляемые к устойчивости окраски текстильных материалов

Наименование продукции	Устойчивость окраски (закрашивание белого материала) к воздействиям, баллы, не менее)			
	стирка	пот	трение сухое	вода дистиллированная
Изделия, имеющие ограниченный контакт с кожей пользователя: брюки, юбки, костюмы без подкладки	3	3	3	–
Пальто, куртки, плащи, костюмы на подкладке и другие аналогичные изделия				
Материал верха	3	3	3	3
Подкладка	4	4	4	–

## 5 Маркировка и упаковка

5.1 Маркировка и упаковка готовых изделий – по ГОСТ 10581.

Маркировка изделий в дополнение к обязательным требованиям должна содержать информацию с указанием:

– вида и массовой доли (процентного содержания) натурального и химического сырья в материале верха и подкладки изделия (отклонения фактических значений процентного содержания сырья не должны превышать  $\pm 5\%$ );

– символов по уходу за изделием и (или) инструкции по особенностям ухода за изделием в процессе эксплуатации (при необходимости).

5.1.1 Размеры изделий определяются величинами основных размерных признаков типовой фигуры в последовательности:

- для мужчин – рост, обхват груди, обхват талии;

- для женщин и девочек подростковой группы – рост, обхват груди, обхват бедер;

- для детей (кроме детей ясельной группы) – рост, обхват груди, обхват талии;

- для детей ясельной группы – рост, обхват груди.

5.1.2 Символы по уходу за изделиями – по ГОСТ Р ИСО 3758.

5.2 Упаковка – по ГОСТ 10581.

## 6 Правила приемки

6.1 Правила приемки готовых изделий – по ГОСТ 23948.

6.2 Определение сортности изделий – по ГОСТ 12566.

## 7 Методы контроля

7.1 Методы контроля качества готовых изделий – по ГОСТ 4103.

7.2 Методы определения устойчивости окраски изделий к физико-химическим воздействиям:

– общие требования – по ГОСТ 9733.0;

– к стиркам – по ГОСТ 9733.4;

– к дистиллированной воде – по ГОСТ 9733.5;

– к «поту» – по ГОСТ 9733.6;

– к сухому трению – по ГОСТ 9733.27.

7.3 Определение гигроскопичности – по ГОСТ 3816.

7.4 Определение воздухопроницаемости – по ГОСТ 12088.

7.5 Определение содержания свободного формальдегида – по ГОСТ 25617.

## 8 Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение готовых изделий – по ГОСТ 10581.



**Библиография**

[1] Инструкция от 19.12.90 «Технические требования к соединениям деталей швейных изделий» Госкомлегпрома при Госплане СССР

[2] Инструкция от 10.07.90 «Изделия швейные бытового назначения. Одежда верхняя пальтово-костюмного ассортимента. Допускаемые отклонения в деталях» Госкомлегпрома при Госплане СССР

**ГОСТ Р 55303-2012**

---

УДК 687.1:006.354

ОКС 61.020

Ключевые слова: одежда для детей и взрослых, плащевые и дублированные материалы, искусственная кожа и замша, требования безопасности, методы контроля, маркировка

---

Подписано в печать 01.10.2014. Формат 60x84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>.

Усл. печ. л. 1,40. Тираж 44 экз. Зак. 3837.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

---

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»

123995 Москва, Гранатный пер., 4.  
[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)