

**Изменение № 1 ГОСТ Р 702.2.001—2020 Российская система качества. Куртки
утепленные с перо-пуховым наполнителем. Потребительские испытания**

**Утверждено и введено в действие Приказом Федерального агентства по
техническому регулированию и метрологии от _____ № _____**

Дата введения - _____ - _____ - _____

Раздел 1. Первый абзац после слова «наполнителем» дополнить фразой: «в том числе для холодного и умеренного холодного климата», после слова «далее» заменить слово «куртки» на слово «пуховики», изложив в новой редакции: «Настоящий стандарт распространяется на куртки с перо-пуховым наполнителем, в том числе для холодного и умеренного холодного климата, реализуемые в розничной торговле (далее – пуховики), и устанавливает опережающие требования к показателям качества, определяемым при потребительских испытаниях в соответствии с ГОСТ Р 54941/Руководство ИСО/МЭК 46:1985 .».

Раздел 1. Дополнить абзацем «Настоящий стандарт не распространяется на средства индивидуальной защиты.».

Раздел 1. Третий абзац после слова «в целях» дополнить фразой: «производства и», заменить слово «курток» на «пуховиков», изложив в новой редакции: «Настоящий стандарт не применяют в целях производства и обязательной оценки соответствия пуховиков.».

Разделы 2 – 5. Заменить слово «куртка» на «пуховик».

Раздел 2. Дополнить ссылками:

«ГОСТ 12.4.303 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от пониженных температур. Технические требования
ГОСТ Р 702.0.001 Российская система качества. Система стандартов. Общие положения».

Раздел 3. Изложить в новой редакции: «В настоящем стандарте применены термины по [1], ГОСТ 17037 и ГОСТ 702.0.001, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 пакет материалов: Совокупность всех слоев материалов, обеспечивающих теплозащитные свойства пуховика.

Изменение № 1 ГОСТ Р 702.2.001—2020

3.2 **ткань верха:** Ткань, применяемая в качестве внешнего (наружного) слоя пуховика.

3.3 **подкладка:** Ткань, используемая с внутренней стороны пуховика.

3.4 **тепловое сопротивление:** Показатель качества, характеризующий теплозащитные свойства пуховика и представляющий собой отношение перепада температур между двумя сторонами пакета материалов к суммарному тепловому потоку, возникающему под действием этого перепада.

3.5 **пуховой пакет:** Чехол из пуходержащей ткани, заполненный перо-пуховым наполнителем.».

Раздел 4. Пункт 4.2 После слова «соответствовать» дополнить словом: «опережающим».

Раздел 4. Пункт 4.2. Таблица 1. Заменить в четвертой строке слово «чехла» на слово «верха», изложив в новой редакции: «Воздухопроницаемость ткани верха, $\text{дм}^3/\text{м}^2\text{с}$, не более».

Раздел 4. Пункт 4.2. Таблица 1. Заменить в восьмой строке слово « $\text{м}^2\text{°C}/\text{Вт}$ » на слово « $\text{м}^2\text{°C}/\text{Вт}$ », изложив в новой редакции: «Суммарное тепловое сопротивление, $\text{м}^2\text{°C}/\text{Вт}$, не менее».

Таблицу 1 дополнить двадцать шестой и двадцать седьмой строками, изложив в редакции:

Массовая доля влаги, %, не более	12
Миграция наполнителя	Не допускается

Раздел 4. Пункт 4.3. После слова «соответствовать» дополнить словом «опережающим».

Раздел 4. Пункт 4.3. Таблица 2. Заменить в третьей строке значение показателя «300» на «500», изложив в новой редакции:

Мутность водного экстракта, мм, не менее	500
--	-----

Раздел 4. Пункт 4.3. Таблица 2. Заменить в четвертой строке значение показателя «20» на «5,6», изложив в новой редакции:

Кислородное число, не более	5,6
-----------------------------	-----

Раздел 4. Пункт 4.3. Таблица 2, Примечание. Слово «указано в» заменить на «должно соответствовать требованиям».

Подраздел 4.4. Слово «Требования» заменить на «Общие требования».

(Продолжение изменения на с. 3)

Подраздел 4.4. Пункт 4.4.4. Изложить в новой редакции: «Куртки должны иметь многослойную структуру, основой которой является пуховый пакет. Ткань верха и ткань подкладки могут быть как самостоятельными слоями, так и гранями пухового пакета.».

Подраздел 4.4. Пункт 4.4.5. Изложить в новой редакции: «Пуховой пакет должен иметь прострочку (холодный шов) или разделение на секции с помощью ленточек на расстоянии не более 15 см друг от друга.».

Дополнить подразделом 4.5, изложив в следующей редакции:

«4.5 Требования к изготовлению пуховикам полярного исполнения

4.5.1 Дополнительные рекомендуемые требования к изготовлению пуховиков полярного исполнения применяют в моделях, предназначенных для длительного пребывания на открытом воздухе в районах умеренного холодного и холодного климата.

4.5.2 Пуховики полярного исполнения рекомендуется оснащать внешними утепленными карманами на уровне груди для обогрева рук, а также светоотражающими элементами спереди и сзади.

4.5.3 Капюшон пуховиков полярного исполнения должен быть оснащен средством для возможности придания формы окна просмотра, защитным козырьком с возможностью фиксации на спинке пуховика и клапаном для защиты области подбородка и губ, отделанным материалом с равномерным мягким ворсом.

4.5.4 Конструкция пуховиков полярного исполнения должна включать:

- молнии, имеющие внешнюю защиту;
- манжеты рукавов с регулировкой зауживания или эластичной подманжетной вставкой;
- регулировку зауживания поясного отдела и нижней части пуховика.»

Раздел 5. Дополнить пунктом 5.15, изложив в следующей редакции: «5.15 Определение массовой доли влаги – по ГОСТ 30332.».

Дополнить пунктом 5.16, изложив в следующей редакции: «5.16 Определение миграции наполнителя – по ГОСТ 12.4.303.».

Ключевые слова. Дополнить после фразы «куртки утепленные с перо-пуховым наполнителем» словом «пуховики», изложив в новой редакции: «куртки утепленные с перо-пуховым наполнителем, пуховики, потребительские испытания, показатели качества, методы контроля».