

РЕКОМЕНДАЦИИ ПУБЛИЧНОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА "ГАЗПРОМ"

Единая система управления производственной безопасностью СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ Правила разработки технических описаний

Дата введения 2026-01-01

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНЫ Обществом с ограниченной ответственностью "Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий - Газпром ВНИИГАЗ" (ООО "Газпром ВНИИГАЗ")

2 ВНЕСЕНЫ Управлением 307/10 Департамента 307 ПАО "Газпром"

3 УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Членом Правления ПАО "Газпром", начальником Департамента 307 С.Н.Меньшиковым 29 декабря 2025 г.

4 ВВЕДЕНЫ ВПЕРВЫЕ

Введение

Настоящие рекомендации разработаны в соответствии с пунктом 1.3 раздела 4 Программы мероприятий по техническому регулированию и стандартизации на 2025-2027 годы, утвержденной распоряжением ПАО "Газпром" от 05.02.2025 № 29.

Настоящие рекомендации относятся к комплексу документов Системы стандартизации ПАО "Газпром" "Единая система управления производственной безопасностью".

Настоящие рекомендации разработаны авторским коллективом в следующем составе: Д.В.Пономаренко, С.Г.Ивенков, С.А.Куликов (ПАО "Газпром"), А.Б.Докутович, А.А.Арак (ООО "Газпром ВНИИГАЗ"), Е.Б.Дерябичева (ООО "Тест-С.-Петербург").

Пунктирной рамкой по тексту настоящих рекомендаций выделены положения, имеющие региональную особенность применения в ПАО "Газпром", которые приведены в региональном приложении.

1 Область применения

1.1 Настоящие рекомендации определяют правила разработки технических описаний средств индивидуальной защиты, поставляемых в дочерние общества и организации ПАО "Газпром", осуществляющие деятельность на территориях Российской Федерации, Республики Беларусь.

1.2 Настоящие рекомендации распространяются на технические описания средств индивидуальной защиты, предназначенных для защиты от загрязнений, работы в особых температурных условиях, предотвращения или уменьшения воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на работников.

1.3 Настоящие рекомендации не распространяются на средства коллективной защиты и средства индивидуальной защиты, предназначенные для применения¹⁾:

Применяется с 01.01.2026

1) Соответствующие требования к средствам индивидуальной защиты установлены ГОСТ 12.4.280 (на территории Республики Беларусь действует ГОСТ 12.4.287-2015 Система стандартов безопасности труда. Фильтрующая защитная одежда от паров, газов токсичных веществ. Технические условия); ГОСТ Р 71302-2024 Защитная одежда водолазов. Гидрокомбинезоны водолазные. Общие технические требования (на территории Республики Беларусь действует СТБ 1971-2009 Система стандартов безопасности труда. Одежда пожарных боевая. Общие технические условия); ГОСТ Р 53264-2019 Техника пожарная. Одежда пожарного специальная защитная. Общие технические требования. Методы испытаний (на территории Республики Беларусь действуют ГОСТ 12.4.287, СТБ 1971, ГОСТ 34734); ГОСТ 34734-2021 Средства индивидуальной защиты ног пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний; ГОСТ 33982-2016 Техника пожарная. Средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения. Самоспасатели изолирующего типа. Общие технические требования. Методы испытаний (на территории Республики Беларусь действуют ГОСТ 12.4.244 Стандарт РБ Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Полумаски и четвертьмаски из изолирующих материалов. Общие технические условия; ГОСТ 12.4.285-2015 Стандарт РБ Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Самоспасатели фильтрующие. Общие технические требования. Методы испытаний); ГОСТ Р 53257-2019 Техника пожарная. Лицевые части средств индивидуальной защиты органов дыхания. Общие технические требования. Методы испытаний (на территории Республики Беларусь действуют ГОСТ 12.4.244; СТБ 11.14.02-2008 Система стандартов пожарной безопасности. Средства индивидуальной защиты пожарных. Лицевые части дыхательных аппаратов. Общие технические требования и методы испытаний; ГОСТ 12.4.285), ГОСТ Р 58922-2020 Система стандартов безопасности спортивного инвентаря. Спортивный инвентарь для защиты от падения с высоты. Обвязки. Общие технические требования. Методы испытаний (на территории Республики Беларусь действует ГОСТ EN 354-2019 Стандарт РБ Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Стropy. Общие технические требования. Методы испытаний); ГОСТ 23134-78 Уборы головные медицинские. Технические условия; ГОСТ 24760-81 Халаты медицинские женские. Технические условия; ГОСТ 25194-82 Халаты медицинские мужские. Технические условия.

- при проведении спортивных состязаний;

- подразделениями пожарной охраны и подразделениями, обеспечивающими ликвидацию последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- авиационной, космической техникой;

- при проведении подводных работ;

- при использовании в медицинских целях и в микробиологии;

- в качестве образцов при проведении выставок и торговых ярмарок.

1.4 Положения настоящих рекомендаций предназначены для применения структурными подразделениями, дочерними обществами и организациями ПАО "Газпром", включенными в Перечень [1], а также сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями), осуществляющими производство и (или) поставку в дочерние общества и организации ПАО "Газпром" средств индивидуальной защиты, а также при оценке соответствия установленным требованиям ПАО "Газпром".

Договоры со сторонними организациями и физическими лицами (индивидуальными предпринимателями) в части, касающейся положений настоящих рекомендаций, должны содержать ссылку на настоящие рекомендации.

2 Нормативные ссылки

В настоящих рекомендациях использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ 2.301-68 Единая система конструкторской документации. Форматы

ГОСТ 2.501-2013 Единая система конструкторской документации. Правила учета и хранения

ГОСТ 12.4.020-82 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Номенклатура показателей качества

ГОСТ 12.4.064-84 Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие. Общие технические

Применяется с 01.01.2026

требования и методы испытаний

ГОСТ 12.4.127-83 Система стандартов безопасности труда. Обувь специальная. Номенклатура показателей качества

ГОСТ 12.4.172-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от электрических полей промышленной частоты. Комплекты индивидуальные экранирующие. Общие технические требования. Методы испытаний

ГОСТ 12.4.280-2014 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Общие технические требования

ГОСТ 12.4.283-2019 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты от электрических полей промышленной частоты и поражения электрическим током. Комплекты индивидуальные шунтирующие экранирующие. Общие технические требования. Методы испытаний

ГОСТ 12.4.284.1-2021 (EN 943-1:2015+A1:2019) Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие для защиты от твердых, жидких и газообразных химических веществ, включая твердые и жидкие аэрозоли. Технические требования и методы испытаний газонепроницаемых изолирующих костюмов (тип 1)

ГОСТ 11373-88 Обувь. Размеры

ГОСТ ISO 13688-2022 Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная защитная. Общие технические требования

ГОСТ 31396-2009 Классификация типовых фигур женщин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды

ГОСТ 31399-2009 Классификация типовых фигур мужчин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды

ГОСТ Р 1.3-2018 Стандартизация в Российской Федерации. Технические условия на продукцию. Общие требования к содержанию, оформлению, обозначению и обновлению

ГОСТ Р 2.051-2023 Единая система конструкторской документации. Электронная конструкторская документация. Основные положения

ГОСТ Р 2.058-2023 Единая система конструкторской документации. Правила выполнения реквизитной части электронных конструкторских документов

ГОСТ Р 2.102-2023 Единая система конструкторской документации. Виды и комплектность конструкторских документов

ГОСТ Р 2.104-2023 Единая система конструкторской документации. Основные надписи

ГОСТ Р 2.105-2019 Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам

ГОСТ Р 2.503-2023 Единая система конструкторской документации. Правила внесения изменений

ГОСТ Р ИСО 8559-1-2020 Обозначения размеров одежды. Часть 1. Антропометрические определения для измерения параметров тела человека

ГОСТ Р 54592-2023 Обувь. Методы определения линейных размеров

ГОСТ Р 57425-2017 (ISO/TS 19407:2015) Обувь. Определение размера. Перевод систем определения размера

ГОСТ Р 58149-2018 (ИСО 9407:1991) Размеры обуви. Система определения размеров "Мондпойнт" и маркировка

ГОСТ Р 59123-2020 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты. Общие требования и классификация

СТО Газпром 18000.5-031-2025 Единая система управления производственной безопасностью. Средства

Применяется с 01.01.2026

индивидуальной защиты. Входной контроль

ОК 034-2014 (КПЕС 2008) Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности (ОКПД 2)

Примечание - При использовании настоящих рекомендаций целесообразно проверить действие ссылочных документов и классификатора в информационной системе общего пользования - на официальном сайте национального органа Российской Федерации 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 ежемесячно издаваемого информационного указателя "Национальные стандарты" за текущий год. Действие стандартов ПАО "Газпром" проверяют в журнале регистрации документов Системы стандартизации ПАО "Газпром", размещенном на сайте ПАО "Газпром", в Единой информационной системе по техническому регулированию ПАО "Газпром". Если заменен ссылочный документ, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого документа с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого документа с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящих рекомендаций в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины, определения и сокращения

3.1 В настоящих рекомендациях применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1 идентификация продукции: Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам.

[Федеральный закон [2], статья 2]*

* В оригинале внешняя рамка выделена пунктиром. - Примечание изготовителя базы данных.

3.1.2 изготовитель средств индивидуальной защиты: Организация независимо от ее организационно-правовой формы или индивидуальный предприниматель, производящие средства индивидуальной защиты для реализации потребителям.

3.1.3 конкретная продукция: Продукция определенной марки, типа, исполнения, артикула, имеющая отличительные свойства (характеристики).

3.1.4 конструктивные прибавки одежды: Величины припусков на свободу облегания одежды специальной защитной на отдельных конструктивных участках.

3.1.5 потребитель средств индивидуальной защиты: Дочернее общество или организация ПАО "Газпром", имеющие намерение заказать или приобрести либо заказывающие, приобретающие или использующие средства индивидуальной защиты исключительно для производственных нужд.

3.1.6 продукция: Результат деятельности, представленный в материально-вещественной форме и предназначенный для дальнейшего использования в хозяйственных или иных целях.

[Федеральный закон [2], статья 2]*

* В оригинале внешняя рамка выделена пунктиром. - Примечание изготовителя базы данных.

Применяется с 01.01.2026

3.1.7 разработчик технического описания (разработчик ТО): Организация или индивидуальный предприниматель, обеспечивающие совокупность действий, связанных с созданием, комплектованием, систематизацией, хранением, распространением и предоставлением пользователю (потребителю) технического описания к средствам индивидуальной защиты.

3.1.8 средство индивидуальной защиты: Средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения.

[Трудовой кодекс [3], статья 209]*

* В оригинале внешняя рамка выделена пунктиром. - Примечание изготовителя базы данных.

3.1.9 техническое описание: Технический документ, разрабатываемый и утверждаемый изготовителем продукции, в котором установлен набор требований к конкретным средствам индивидуальной защиты, необходимый и достаточный для идентификации, контроля качества и безопасности при изготовлении, транспортировании, хранении, применении.

3.1.10 функциональность одежды специальной защитной: Способность одежды специальной защитной выполнять возложенные функции без уменьшения защитных свойств и целостности в установленный промежуток времени.

3.2 В настоящих рекомендациях применены следующие сокращения:

ДОиО - дочернее общество или организация;

ДСИЗ - дерматологическое средство индивидуальной защиты;

ДЭ - документ электронный;

ИНН - индивидуальный номер налогоплательщика;

НД - нормативная документация;

ОТУ - общие технические условия;

СИ - средства измерений;

СИЗ - средства индивидуальной защиты;

ТО - техническое описание.

4 Общие положения

4.1 ТО разрабатывают по решению изготовителя СИЗ или по запросу потребителя СИЗ с целью уточнения требований к конкретной продукции, приведенных в НД разработчика ТО или потребителя СИЗ.

4.2 ТО утверждают без ограничения срока действия. Срок действия ТО допускается ограничивать по решению разработчика ТО.

4.3 ТО является частью комплекта документации на СИЗ, поставляемые в ДОиО ПАО "Газпром".

4.4 ТО разрабатывают на конкретную модель или артикул СИЗ либо группу однородных СИЗ, различных типов исполнения, видов, моделей, имеющих единые технические характеристики и отличающихся незначительными признаками, не оказывающими влияния на функциональное назначение СИЗ.

4.5 ТО разрабатывают в соответствии с критериями, установленными на продукцию НД ПАО "Газпром", ТР ТС 019/2011 [4] и НД на конкретный вид СИЗ. При разработке ТО учитывают требования к СИЗ национальных и

Применяется с 01.01.2026

межгосударственных НД в части подтверждения соответствия с расширением перечня критериев согласно НД ПАО "Газпром".

Примечание - Требования к конкретной продукции, установленные в ТО, соответствуют требованиям, установленным техническими регламентами ЕАЭС, национальными, межгосударственными стандартами и документами комплекса "Материально-техническое снабжение и оценка соответствия" группы "СИЗ" вида ОТУ.

4.6 При разработке ТО применяют НД в редакции, актуальной на дату разработки и утверждения.

4.7 В текст ТО включают перечень основных и дополнительных (специализированных) требований, которым соответствуют СИЗ и материалы для изготовления в соответствии с разделом 6.

4.8 Учет и хранение оригиналов, утвержденных ТО и изменений к ТО, включая учет копий, переданных заинтересованным организациям и индивидуальным предпринимателям, осуществляет разработчик ТО в установленном порядке в соответствии с ГОСТ 2.501 и разделом 6.

5 Порядок разработки, согласования и утверждения технических описаний

5.1 Разработку ТО осуществляют на бумажном или магнитном носителе в виде ДЭ.

5.2 Разработку ТО проводят в следующем порядке:

- определяют ассортимент СИЗ, для которых разрабатывают ТО;

- осуществляют анализ действующих национальных, межгосударственных стандартов и документов Системы стандартизации ПАО "Газпром" комплекса "Единая система управления производственной безопасностью" группы "СИЗ" или комплекса "Материально-техническое снабжение и оценка соответствия" группы "СИЗ" вида ОТУ;

- определяют параметры ассортимента СИЗ при проведении входного контроля в соответствии с СТО Газпром 18000.5-031;

- разрабатывают и оформляют проект ТО в соответствии с разделом 6;

- присваивают наименование ТО ¹⁾;

¹ В наименование ТО включают наименование СИЗ с указанием защитных свойств, а также специальных свойств сырья, материалов и (или) комплектующих, из которых изготовлены СИЗ и которые влияют на функциональные характеристики.

- утверждают подлинник ТО по 5.4;

- регистрируют утвержденное ТО по 6.27 и 6.28.

5.3 Эскизы одежды специальной защитной, разработанные для компаний Группы Газпром, содержащие фирменную символику ПАО "Газпром" или компаний Группы Газпром, использующих товарные знаки ПАО "Газпром", оформленные в соответствии с Книгой (подраздел 8.1, пункт 3) [5], рекомендуется согласовывать со структурным подразделением ПАО "Газпром", осуществляющим функции продвижения единого фирменного стиля компаний Группы Газпром ²⁾ перед внесением в ТО.

² В соответствии с Положением о Департаменте 106 ПАО "Газпром" (утверждено приказом ПАО "Газпром" от 13.10.2020 № 420) функции возложены на Департамент 106 ПАО "Газпром".

5.4 ТО утверждает руководитель организации (индивидуальный предприниматель), являющийся разработчиком ТО, подписью под грифом "Утверждаю" на титульном листе документа. ТО в виде ДЭ подписывают по 6.24.3.

5.5 Держатель подлинника ТО регистрирует, учитывает и доводит информацию до сведения заинтересованных потребителей (держателей учтенных копий ТО). Обозначение (регистрационный номер) ТО

Применяется с 01.01.2026

присваивает разработчик ТО по 6.28.

5.6 Разработчик ТО при необходимости вносит изменения в утвержденное ТО и доводит информацию до сведения заинтересованных потребителей и иных держателей учтенных копий ТО. Уведомление о внесении изменений в ТО оформляют в виде извещения о первичном выпуске, извещения об изменении, предварительного извещения об изменении, предложения об изменении, аннулировании. Формы извещений и правила их оформления определяет разработчик ТО.

5.7 Внесение изменений в ТО на магнитном носителе в виде ДЭ осуществляют в соответствии с ГОСТ Р 2.503-2023 (пункты 4.6 и 4.21, разделы 5 и 6, приложение К).

5.8 Выпуск ДЭ с аннулированием или изменением (ограничением действия) исходного ДЭ выполняют в соответствии с ГОСТ Р 2.503-2023 (пункт 6.6).

6 Правила построения, изложения и оформления технического описания

6.1 ТО содержит титульный лист, элемент "Введение" и разделы.

6.1.1 Титульный лист ТО оформляют в соответствии с ГОСТ Р 2.105.

Логотип разработчика ТО приводят в верхнем левом углу или в центре верхней части страницы.

В поле выше обозначения ТО в левой части приводят код продукции по ОК 034, в правой части - код по ТН ВЭД ЕАЭС [6].

Наименование ТО включает полное наименование СИЗ, защитные свойства, а также специальные свойства сырья, материалов и (или) комплектующих, из которых изготовлены СИЗ и влияющие на функциональные характеристики.

В поле ниже обозначения ТО при необходимости приводят в скобках обозначение документа, взамен которого введено ТО, используя формулировку "(Взамен...)", и дату введения.

Титульный лист ТО оформляют по форме, приведенной в приложении А.

6.1.2 В элементе "Введение" ТО рекомендуется приводить:

- наименование, назначение, область применения (при необходимости) и условия эксплуатации СИЗ;

- перечень национальных, межгосударственных стандартов и документов Системы стандартизации ПАО "Газпром" комплекса "Единая система управления производственной безопасностью" группы "СИЗ" или комплекса "Материально-техническое снабжение и оценка соответствия" группы "СИЗ" вида ОТУ, в соответствии с которыми разработаны СИЗ;

- информацию о классифицирующих характеристиках СИЗ (например, группы риска, класса защиты) (при наличии).

Наименование СИЗ приводят в соответствии с наименованием НД на СИЗ для однозначной идентификации объекта ТО и сопровождающей НД, технологической, производственной и разрешительной документации.

Элемент "Введение" рекомендуется начинать со слов: "Настоящее техническое описание распространяется на...".

Пример

"Настоящее техническое описание распространяется на

Применяется с 01.01.2026

(наименование, условное обозначение СИЗ)

6.1.3 Состав разделов и содержание допускается дополнять разработчиком ТО с учетом требований потребителя СИЗ.

6.2 Разделы ТО приводят в следующем порядке:

- термины, определения и принятые сокращения (при необходимости) по 6.3;
- технические требования по 6.4;
- описание продукции, модели (артикул) по 6.5;
- требования безопасности по 6.6;
- требования охраны окружающей среды, включая требования (при наличии) к утилизации СИЗ и его упаковки, по 6.7;
- правила приемки по 6.8;
- методы контроля по 6.9;
- транспортирование и хранение по 6.10;
- правила эксплуатации по 6.11;
- сроки годности по 6.12;
- гарантии изготовителя по 6.13;
- приложения по 6.14;
- библиография по 6.15;
- лист регистрации изменений по 6.16.

6.3 Раздел "Термины, определения и принятые сокращения" рекомендуется начинать со слов: "В настоящих ТО применены следующие термины с соответствующими определениями, обозначениями и сокращениями".

6.3.1 В разделе приводят термины, определение которых установлено в национальном (межгосударственном) стандарте, стандарте ПАО "Газпром" и нормативных правовых актах.

6.3.2 Если в ТО используют значительное количество (более пяти) обозначений и (или) сокращений, то приводят их расшифровку и (или) необходимые пояснения. Расшифровку обозначений приводят с обозначением единиц величин.

6.3.3 Перечень обозначений и (или) сокращений составляют в алфавитном порядке или в порядке их первого упоминания в тексте ТО, исходя из удобства поиска обозначений и (или) сокращений в данном перечне.

6.4 В разделе "Технические требования" приводят подразделы, содержащие информацию о технических требованиях, характеристики, определяющие показатели качества и потребительские (эксплуатационные) характеристики СИЗ по 6.4.1-6.4.15.

6.4.1 Подраздел "Основные параметры и характеристики (свойства)" включает:

- а) наименование СИЗ;
- б) обозначение основных НД, в том числе документов национальных, межгосударственных систем стандартизации и документов Системы стандартизации ПАО "Газпром" комплекса "Единая система управления производственной безопасностью" группы "СИЗ" или комплекса "Материально-техническое снабжение и оценка соответствия" группы "СИЗ" вида ОТУ;
- в) описание внешнего вида моделей (типов, видов) каждого СИЗ, включенного в ТО, содержащее

Применяется с 01.01.2026

следующие данные:

- 1) ассортиментные, половозрастные и сезонные характеристики;
- 2) тип конструкции, включая описание деталей, обеспечивающих целостность изделия;
- 3) перечень типовых технологических узлов;
- 4) описание специальных видов примененных конструктивных, декоративных, технологических и защитных элементов;
- 5) описание способов фиксации на участках поверхности тела человека;
- 6) описание местоположения логотипов, шевронов, иных сигнальных и информационных элементов;
- г) информацию о типе и подтипе, к которым относится СИЗ, а также о категории направленной эффективности для ДСИЗ;
- д) наименование специфических особенностей СИЗ (при условии превалирующего значения для идентификации типа технологического приема изготовления СИЗ (например, объемное формование, специальные приемы соединения деталей и частей)¹⁾;

¹⁾ В случае если СИЗ имеет трансформирующиеся части (например, пристегивающиеся, вкладные), в ТО вносят информацию о местах расположения.

е) указание мест расположения пристегивающихся, вкладных и других трансформирующихся частей СИЗ (при наличии);

ж) описание для каждого составляющего СИЗ в целях обеспечения применения изделий одновременно, если комплектность СИЗ предполагает несколько изделий (например, костюм, комплект, набор);

и) описание художественно-технического оформления образца модели и зарисовку ²⁾, выполненную с применением графических редакторов, или фотографию модели в двух проекциях (со стороны переда и со стороны спинки) размером 110x80 мм;

²⁾ Для комплектных изделий (например, куртка, комбинезон, жилет) зарисовки установленного размера выполняют отдельно по каждому изделию. Для СИЗ ног и СИЗ рук допускается визуализация изделий в виде фото, обеспечивающих возможность идентификации с реальным объектом.

к) информация о подтверждении требований корпоративной идентификации по фирменным цветовым сочетаниям ПАО "Газпром" и (или) лист согласования о соответствии Книге [5] или Типовой книге [7].

6.4.2 Параметры и характеристики (свойства) обусловлены исходя из проектных данных, в том числе размеров изделий СИЗ, обеспечивающих антропометрическое и эргономическое соответствие для работающих и соответствие условиям эксплуатации.

6.4.3 Условия антропометрического соответствия СИЗ определяют по размеро-ростовой шкале:

- для специальной обуви в соответствии с ГОСТ 12.4.127, ГОСТ 11373, ГОСТ Р 57425, ГОСТ Р 59123;

- специальной одежды в соответствии с ГОСТ 12.4.280, ГОСТ ISO 13688;

- изолирующих костюмов в соответствии с ГОСТ 12.4.064, ГОСТ 12.4.284.1;

- СИЗ рук в соответствии с ГОСТ 12.4.020, ГОСТ Р 59123;

- индивидуальные экранирующие комплекты в соответствии с ГОСТ 12.4.172, ГОСТ 12.4.283.

Применяется с 01.01.2026

6.4.4 Для одежды специальной защитной, СИЗ ног и СИЗ рук приводят таблицу мер соответствия измерений готового изделия на основных конструктивных участках изделий СИЗ размерным признакам типовых фигур женщин и мужчин с приведением допустимых отклонений.

Таблица мер одежды специальной защитной, СИЗ рук и головы в готовом изделии оформляют по форме, приведенной в приложении Б.

6.4.5 Антропометрическое соответствие подтверждают для всех изделий и частей, обеспечивающих целостность СИЗ, в том числе образующих костюм, комплект, набор, а также для трансформирующихся деталей, частей, элементов.

6.4.6 Классификацию по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды из текстильных материалов, кожи и меха на типовые фигуры женщин и мужчин устанавливают в соответствии с ГОСТ 31396 и ГОСТ 31399 соответственно и ГОСТ Р ИСО 8559-1, для обуви - ГОСТ Р 54592, ГОСТ Р 58149.

6.4.7 В подразделе "Требования к сырью, основным и прикладным материалам, фурнитуре" приводят точное наименование и основные идентифицирующие характеристики (например, тип, марка, модель, артикул, ассортиментные данные), а также специфические характеристики, обеспечивающие защитные свойства СИЗ полностью или частично:

- наименование сырья и материалов следует использовать в соответствии с НД на СИЗ;

- сырье и материалы рекомендуется приводить отвечающие требованиям ПАО "Газпром", предъявляемым к продукции в соответствии с документами Системы стандартизации ПАО "Газпром" комплекса "Материально-техническое снабжение и оценка соответствия" группы "СИЗ" вида ОТУ;

- при наличии декоративных и декоративно-функциональных деталей и фурнитуры для каждого элемента в ТО устанавливают идентифицирующие характеристики, декларирующие соответствие требованиям ПАО "Газпром".

6.4.8 Подраздел "Эстетические требования" определяет соответствие СИЗ требованиям ПАО "Газпром" по Книге [5] и (или) Типовой книге [7], в том числе наименование цвета материала в соответствии с разрешенными сочетаниями, членением деталей, местоположением логотипов и размерами отделочных элементов.

Примечание - Для тканей и полотен наименование цвета рекомендуется приводить в соответствии с Книгой [5].

Применяется с 01.01.2026

6.4.9 Подраздел "Требования к изделию" содержит информацию о характеристиках, полученных в процессе изготовления изделия из сырья, материалов, комплектующих и обеспечивающих защитные свойства СИЗ, а также о возможности применения СИЗ на объектах ПАО "Газпром" в соответствии с заявленным назначением.

В подразделе допускается приводить описание технологических приемов и условий изготовления узлов изделия.

6.4.10 Подраздел "Комплектность и условия поставки" содержит положения о комплектности СИЗ и возможности дополнительной поставки отдельных изделий, входящих в состав СИЗ, в соответствии с договорными условиями.

6.4.10.1 В ТО рекомендуется приводить условия частичной дополнительной поставки изделий СИЗ, где обусловлена необходимость применения таких изделий исключительно в составе костюма, комплекта или набора в целях обеспечения полной защиты работающего.

6.4.10.2 В подразделе приводят перечень входящих в комплект поставки отдельных (механически не связанных при поставке) составных частей СИЗ, запасных частей к ним, инструмента и принадлежностей (например, дополнительный фильтрующий элемент с гофротрубкой, ремень крепления, карабин, вкладные стельки, подбородочный ремень, наушники, специальные ключи, заглушки), а также поставляемой с СИЗ документации.

6.4.11 В подразделе "Защитные и гигиенические требования" рекомендуется приводить данные:

- об основных и дополнительных защитных свойствах СИЗ;
- климатических условиях и особенностях применения СИЗ в соответствии с назначением;
- соответствии критериям, установленным на СИЗ национальными, межгосударственными стандартами и документами комплекса "Материально-техническое снабжение и оценка соответствия" группы "СИЗ" вида ОТУ.

Примечание - Свойства и характеристики СИЗ, в том числе эргономическое соответствие, рекомендуется приводить в ТО после подтверждения в процессе проектирования продукции СИЗ и установления в процессе испытаний, а также по опыту применения и (или) по результатам опытной эксплуатации.

6.4.12 Подраздел "Технологические требования и условия производства" приводят в целях подтверждения наличия у изготовителя технологической последовательности и сплошного контроля производственного процесса.

6.4.13 В подразделе "Маркировка" приводят условия маркировки СИЗ и к маркировке индивидуальной и транспортной упаковки, содержащие следующую информацию:

- место маркировки (например, непосредственно на продукции, на ярлыках, этикетках, таре и упаковке);
- содержание маркировки;
- способ нанесения маркировки.

В маркировке СИЗ, при применении которых выполняются определенные условия для обеспечения безопасности людей (например, пожаро- и взрывобезопасность, искробезопасность, влагозащищенность), приводят указания по безопасности.

6.4.14 В подразделе "Требования к надежности" приводят:

- требования к выполнению СИЗ функций с заданной эффективностью, в заданном интервале времени и сохранению функций при заданных условиях технического обслуживания, ремонта, хранения, транспортирования;
- единичные показатели безотказности, долговечности, ремонтпригодности и сохраняемости СИЗ;
- сроки службы, по истечении которых СИЗ считают непригодными для использования по назначению.

Применяется с 01.01.2026

Примечание - Непригодными для использования являются СИЗ, не соответствующие по уровню защиты, заявленному при начале использования, или утратившие хотя бы одну из заявленных защитных функций, использование которых по истечении определенного срока представляет опасность для жизни и здоровья людей, окружающей среды или может причинить вред имуществу граждан.

6.4.15 Подраздел "Упаковка" содержит:

- способы упаковывания СИЗ по НД и в зависимости от условий транспортирования (например, в таре, без тары);
- перечень документов, вкладываемых в тару, и способ их упаковывания;
- варианты фасовки продукции для ДСИЗ.

Условия фасовки (например, объем, форма) ДСИЗ определяет разработчик продукции.

6.5 В разделе "Описание продукции, модели (артикул)" приводят сведения о конструктивных особенностях, описание внешнего вида и конструктивное решение деталей СИЗ, наименовании и обозначении артикула конкретной продукции.

Примечание - Артикул СИЗ содержит фиксированное, буквенное либо числовое значение, присваиваемое изготовителем для систематизации определенного вида СИЗ по назначению, цвету, составу материала и соответствию требованиям ПАО "Газпром".

6.6 В разделе "Требования безопасности" устанавливают требования, которые содержат все виды допустимой опасности и обеспечивают безопасность СИЗ в течение срока службы (годности).

6.7 Раздел "Требования охраны окружающей среды" содержит:

- требования для предупреждения вреда окружающей природной среде, здоровью и генетическому фону человека при испытании, хранении, транспортировании, применении и утилизации СИЗ, опасной в экологическом отношении;
- сведения о мероприятиях по подготовке и отправке изделий, материалов, веществ на утилизацию;
- сведения о методах утилизации, если изделие, материалы, вещества представляют опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы, применения или эксплуатации.

6.8 В разделе "Правила приемки" в соответствии с СТО Газпром 18000.5-031 определяют:

- порядок контроля СИЗ;
 - порядок и условия представления и приемки СИЗ структурными подразделениями изготовителя, осуществляющими контроль, и потребителем (при необходимости);
 - размер предъявляемых партий;
 - необходимость и время выдержки СИЗ до начала приемки;
 - перечень сопроводительной документации;
 - порядок оформления результатов приемки.
-

Применяется с 01.01.2026

6.9 В разделе "Методы контроля" устанавливают приемы, способы, режимы контроля, методики испытаний, измерений и анализа параметров, норм, требований и характеристик СИЗ, необходимость контроля которых предусмотрена в разделе "Правила приемки".

Методы контроля, средства контроля, СИ, а также оборудование, применяемое при контроле, не приводят в ТО, если установлены в НД и документах Системы стандартизации ПАО "Газпром" комплекса "Единая система управления производственной безопасностью" группы "СИЗ" или комплекса "Материально-техническое снабжение и оценка соответствия" группы "СИЗ" вида ОТУ, а также в инструкциях, программах или методиках испытаний, разрабатываемых в соответствии с ГОСТ Р 2.102, как правило, ТО содержит ссылку на эти документы.

6.10 В разделе "Транспортирование и хранение" устанавливают условия обеспечения сохранности СИЗ при транспортировании и хранении, в том числе обеспечения безопасности в следующем порядке:

- вид транспорта (например, автомобильный, авиа, железнодорожный) для доставки партии СИЗ в ДОО ПАО "Газпром";

- интервал оптимальной температуры окружающей среды и влажности для транспортирования;

- место хранения;

- условия хранения;

- условия складирования;

- специальные правила и сроки хранения (при необходимости).

6.11 В разделе "Правила эксплуатации" приводят:

- правила применения СИЗ на месте эксплуатации;

- правила монтажа (при наличии);

- особые условия эксплуатации;

- правила ухода за СИЗ в процессе эксплуатации (например, стирки, химической чистки) с учетом свойств сырья и материалов, использованных при производстве;

- способы ремонта СИЗ (при наличии).

6.12 В разделе "Сроки годности" приводят период времени в месяцах, исчисляемый со дня изготовления партии СИЗ, в течение которого СИЗ пригодны к использованию, либо дату, до наступления которой СИЗ пригодны к использованию.

6.13 В разделе "Гарантии изготовителя" устанавливают гарантийный срок эксплуатации в месяцах, исчисляемый со дня ввода СИЗ в эксплуатацию до истечения установленного срока носки для конкретного вида СИЗ, в течение которого изготовитель гарантирует и обеспечивает выполнение предусмотренных в НД или ОТУ требований к качеству СИЗ.

6.13.1 Гарантийный срок на комплектующие изделия и составные части СИЗ устанавливают равным гарантийному сроку на основное изделие, который истекает одновременно с истечением гарантийного срока на это изделие, если иное не предусмотрено в НД или ОТУ на основное изделие.

6.13.2 Гарантии изготовителя допускается конкретизировать в соответствии с договорными обязательствами между изготовителем и пользователем СИЗ.

6.14 ТО может содержать приложения, дополняющие требования и положения разделов, в том числе содержащие требования к материалам, сырью, фурнитуре для одежды специальной защитной, СИЗ ног и СИЗ рук и (или) к ингредиентному составу для ДСИЗ.

6.14.1 В приложениях приводят графический материал большого объема и (или) формата, таблицы

Применяется с 01.01.2026

большого формата, методы контроля СИЗ, описания аппаратуры и приборов для контроля, описания алгоритмов и т.д.

6.14.2 По статусу приложения ТО могут быть обязательными, рекомендуемыми или справочными.

6.14.3 Приложения обозначают прописными буквами русского алфавита начиная с буквы А (за исключением букв Ё, З, Й, О, Ч, Ь, Ы, Ъ), которые приводят после слова "Приложение".

6.14.4 Каждое приложение начинают с новой страницы. При этом в верхней части страницы, посередине, приводят и выделяют полужирным шрифтом слово "Приложение", записанное строчными буквами с первой прописной, и буквенное обозначение приложения. Под ними в скобках указывают статус приложения.

6.14.5 Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте ТО.

6.15 Информацию о ссылочных документах, на которые даны справочные ссылки, приводят в дополнительном элементе "Библиография".

6.15.1 В элемент "Библиография" включают информацию о правилах и рекомендациях по стандартизации, международных стандартах, стандартах зарубежных стран, стандартах ПАО "Газпром", нормативных правовых актах, сводах правил и нормативных документах, принятых федеральными органами исполнительной власти, а также о справочных источниках и других НД, не относящихся к документам в области стандартизации, на которые даны ссылки в тексте ТО.

6.15.2 Перечень ссылочных документов составляют в порядке упоминания в тексте ТО и приложений согласно приведенной в тексте в квадратных скобках нумерации данных документов.

6.15.3 Ссылочные документы, не имеющие цифрового обозначения, записывают в строчной форме с указанием в скобках реквизитов утверждения.

6.15.4 Ссылочные документы, имеющие цифровое обозначение, записывают в скрытой табличной форме:

- в левой графе приводят обобщенное наименование документа, принадлежность к организации и номер;
- в правой графе приводят полное наименование документа (без реквизитов утверждения).

6.15.5 После номера ссылочного документа приводят статус документа (ГОСТ, ГОСТ Р, международный стандарт, санитарные нормы и правила, правила и рекомендации по стандартизации), полное обозначение (с цифрами года принятия) и наименование.

6.15.6 В левой графе приводят утверждающее министерство или ведомство ссылочного документа, за исключением строительных норм, санитарных правил и норм, федеральных норм и правил в области промышленной безопасности.

6.15.7 При включении в перечень ссылочных документов международного стандарта или иного аналогичного документа после данных на русском языке в скобках приводят соответствующие данные на языке оригинала документа.

6.15.8 При ссылке в тексте ТО на международные стандарты, стандарты зарубежных стран в элементе "Библиография" следует оформлять сноску о том, где можно ознакомиться с официальной версией ссылочного документа.

6.16 Данные об изменениях при необходимости приводят в листе регистрации изменений. Форму листа регистрации изменений ТО рекомендуется определять в соответствии с ГОСТ Р 1.3-2018 (приложение Б).

6.17 В состав одной единицы ТО на бумажном носителе разработчик включает документ целиком или несколько структурных элементов документа. ТО в виде ДЭ выполняют одним файлом или совокупностью файлов.

6.18 Документы, входящие в комплект ТО, выполняют в виде:

- странично ориентированных документов (на бумажном носителе или ДЭ);

Применяется с 01.01.2026

- интерактивных электронных документов (как правило, как ДЭ).

6.19 Странично ориентированные документы ТО рекомендуется оформлять на листах формата А4 с основной надписью в соответствии с ГОСТ Р 2.104.

6.20 Подлинники ТО рекомендуется выполнять без основной надписи, дополнительных граф и рамок:

- обозначение ТО и номер страницы приводят на каждом листе в нижнем правом углу, при подготовке ДЭ наименование файла документа (части документа) приводят в нижнем левом углу;

- подписи специалистов, предусмотренные в основной надписи в соответствии с ГОСТ Р 2.104, приводят на титульном листе, а для ДЭ - в соответствии с ГОСТ Р 2.051.

6.21 Конфекционную карту для одежды специальной защитной, СИЗ ног, рук, головы оформляют по форме, приведенной в приложении В.

6.22 Карту ингредиентного состава ДСИЗ оформляют по форме, приведенной в приложении Г.

6.23 Схемы, чертежи, таблицы, рисунки, иллюстрирующие отдельные положения ТО, выполняют на листах форматов в соответствии с ГОСТ 2.301, основную надпись выполняют в соответствии с ГОСТ Р 2.104 (при необходимости).

6.24 Подлинники ТО и копии допускается выполнять без основной надписи, дополнительных граф и рамок согласно положениям, приведенным в 6.24.1-6.24.3.

6.24.1 Номер и наименование ТО приводят на каждом листе в правом верхнем углу (при односторонней печати) или в левом углу у четных страниц и правом углу у нечетных страниц (при двухсторонней печати).

6.24.2 Подписи лиц, предусмотренные в основной надписи в соответствии с ГОСТ Р 2.104, приводят на титульном листе. Оформление реквизитной части ДЭ рекомендуется выполнять в соответствии с ГОСТ Р 2.058.

6.24.3 Подписание ДЭ осуществляют электронной цифровой подписью в соответствии с ГОСТ Р 2.051.

6.25 Комплектование и оформление ТО в виде ДЭ рекомендуется проводить в соответствии с ГОСТ Р 2.051.

6.26 Комплектование и передачу ДЭ ДОиО ПАО "Газпром" и другим заинтересованным потребителям рекомендуется осуществлять:

- на электронном носителе без управляющей системы просмотр ДЭ посредством стандартных средств операционной системы;

- на электронном носителе вместе с управляющей системой просмотр ДЭ непосредственно с электронного носителя;

- предоставлением доступа к ДЭ через глобальную информационную сеть.

Примечание - При предоставлении доступа через глобальную информационную сеть ДЭ размещают на интернет-сайте (база данных ДЭ), просмотр осуществляют с помощью стандартных средств операционной системы, руководство пользователя размещают на сайте.

6.27 Разработчик ТО регистрирует ТО, прошедшие процедуру согласования и утверждения, в соответствии

Применяется с 01.01.2026

с разделом 5.

6.28 Процедура регистрации ТО включает:

- присвоение уникального номера (обозначения);
- внесение в базу данных разработчика ТО.

Обозначение ТО присваивает разработчик ТО с целью обеспечения идентификации и возможности электронной обработки информации о документе.

Повторное использование обозначений ТО, по которым выпуск (производство) СИЗ прекращен, и обозначений аннулированных документов не допускается.

6.29 Для обозначения ТО используют унифицированную систему со следующей структурой:

- индекс вида документа "ТО";
- отделенные от индекса пробелом шесть знаков кода продукции по ОК 034;
- отделенный от кода продукции дефисом трехзначный регистрационный номер;
- отделенный от регистрационного номера дефисом ИНН держателя подлинника ТО;
- отделенные от ИНН тире четыре цифры года утверждения ТО.

6.30 Регистрационный номер присваивает ДОО ПАО "Газпром" - держатель подлинника ТО в порядке очередности регистрации начиная с номера "001".

Примеры

1 Обозначение ТО 14.12.11-001-1102024468-2024 "Одежда специальная защитная мужская для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий", где ТО - техническое описание, 14.12.11 - код по ОК 034 "Комплекты, костюмы, куртки (пиджаки) и блейзеры мужские производственные и профессиональные", 1102024468 - ИНН разработчика ТО, 2024 - год утверждения ТО.

2 Обозначение ТО 15.20.32-007-8904034784-2025 "Средства индивидуальной защиты ног. Обувь специальная для защиты от пониженных температур, механических воздействий, нефти, нефтепродуктов и от скольжения по зажиренным поверхностям", где ТО - техническое описание, 15.20.32 - код по ОК 034 "Различная специальная обувь и прочая обувь, не включенная в другие группировки", 8904034784 - ИНН разработчика ТО, 2025 - год утверждения ТО.

6.31 Обозначения ТО используют в других документах без сокращений и изменений.

6.32 Порядок хранения подлинника ТО определяет организация или индивидуальный предприниматель - держатель подлинника ТО. Срок хранения подлинника ТО устанавливают не менее трех лет и исчисляют с года, который следует за годом прекращения делопроизводства по ТО.

Приложение А
(рекомендуемое)

Форма титульного листа технического описания средств индивидуальной защиты

Титульный лист технического описания средств индивидуальной защиты

Применяется с 01.01.2026

(Логотип и наименование организации - держателя подлинника)

	"Утверждаю"
	_____ (Должность, наименование организации)
	_____ (Инициалы, Фамилия)
	" ____ " _____ 20__ г.

XXXX XX XXX X

(код по ОК 034) (код по ТН ВЭД ЕАЭС)

Техническое описание

ТО ХХ.ХХ.ХХ-ХХХ-ХХХХХХХХХХ-202Х

(Наименование технического описания)

(Вид производства: партия СИЗ или массовое (серийное) производство)

(Размерная группа СИЗ (рост, обхват груди, полнотная группа, обхват
головы, размер обуви и т.д.))

Вводится

(Впервые/взамен какого документа)

Дата введения " ____ " ____ 20__

Протокол** от " ____ " ____ 20__ г. № _____

(Наименование города, населенного
пункта)

202Х год

* При массовом (серийном) изготовлении в строке размерной группы указывают диапазон рекомендуемых значений.

** Подтверждение соответствия требованиям корпоративной идентификации по фирменным цветовым сочетаниям ПАО "Газпром" и (или) лист согласования о соответствии Книге [5] или Типовой книге [7].

Приложение Б
(рекомендуемое)

Применяется с 01.01.2026

Форма табеля мер одежды специальной защитной, средств индивидуальной защиты рук и головы в готовом виде

Табель мер одежды специальной защитной, средств индивидуальной защиты рук и головы в готовом виде					
№ п/п	Место измерений	Величина измерений, см		Припуски на швы, усадку и уработку	Допустимые отклонения, см
		в лекалах	в готовом виде		
1	2	3	4	5	6
Примечание - Табель мер составляют для всех проектируемых размеров и ростов СИЗ.					

Приложение В
(рекомендуемое)

Форма конфекционной карты для одежды специальной защитной, средств индивидуальной защиты ног, рук, головы

Приложение № _____ к ТО _____ -20__			
Конфекционная карта (заполняется для одежды специальной защитной, средств индивидуальной защиты ног, рук, головы)			
№ п/п	Наименование материалов, сырья, фурнитуры, обозначение (тип, марка)	Нормативная документация (ГОСТ, СТО Газпром)	Образец, артикул
1	Основной материал		
2	Подкладочный материал		
3	Прокладочный материал		
4	Отделочный материал		
5	Утепляющий материал		
6	Нитки для основного материала		
7	Нитки для подкладочного материала		
8	Фурнитура (пуговицы, замки-молнии, шнуры др.)		

Приложение Г
(рекомендуемое)

Форма карты ингредиентного состава дерматологических средств индивидуальной защиты

Применяется с 01.01.2026

Приложение № ____		
к ТО _____ -20____		
Карта ингредиентного состава		
(заполняется для дерматологических средств индивидуальной защиты)		
№ п/п	Наименование составляющего химического вещества (на языке изготовителя)	Наименование составляющего химического вещества на русском языке

Библиография

- [1] Перечень организаций, на которые распространяется Единая система управления производственной безопасностью в ПАО "Газпром" (утвержден распоряжением ПАО "Газпром" от 14.11.2022 № 582)
- [2] Федеральный закон Российской Федерации от 27.12.2002 № 184-ФЗ "О техническом регулировании"
- [3] Трудовой кодекс Российской Федерации
- [4] Технический регламент О безопасности средств Таможенного союза индивидуальной защиты ТР ТС 019/2011
- [5] Книга фирменного стиля ПАО "Газпром" (утверждена постановлением Правления ПАО "Газпром" от 30.12.2022 № 55)
- [6] Единая Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС) (утверждена решением Совета Евразийской экономической комиссии от 14.09.2021 № 80)
- [7] Типовая книга фирменного стиля дочернего общества ПАО "Газпром" (утверждена постановлением Правления ПАО "Газпром" от 30.12.2022 № 55)

Региональное приложение 1

Положения настоящих рекомендаций, содержащие особенности применения на территории Республики Беларусь

Структурный элемент настоящих рекомендаций	Положения настоящих рекомендаций для применения на территории Республики Беларусь
3.1.1	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p style="text-align: center;">идентификация продукции; идентификация: Процедура, обеспечивающая однозначное распознавание определенной продукции по отличительным признакам.</p> <p style="text-align: center;">[ГОСТ 33353.2-2018 [1], пункт 2.8]</p> </div>

Применяется с 01.01.2026

3.1.6	<p>продукция: Результат деятельности, представленный в материально-вещественной форме и предназначенный для дальнейшего использования в хозяйственных или иных целях.</p> <p>[Закон [2], статья 1]</p>
3.1.8	<p>средство индивидуальной защиты: Средство защиты, надеваемое на тело работающего или его части либо используемое им, предназначенное для предотвращения или уменьшения воздействия на работающего вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения и (или) при работе в неблагоприятных температурных условиях.</p> <p>[Закон [3], статья 1]</p>
5.7	<p>Порядок внесения изменений и согласования ДЭ идентичен согласованию изменений ТО на бумажном носителе с учетом Правил [4], в соответствии с ГОСТ 2.503-2013 [5].</p>
5.8	<p>Выпуск ДЭ с аннулированием или изменением (ограничением действия) исходного ДЭ выполняют в соответствии с ГОСТ 2.503-2013 [5].</p>
6.1.1	<p>Титульный лист ТО оформляют в соответствии с ГОСТ 2.105-95 [6].</p> <p>Логотип разработчика ТО изделия приводят в верхнем левом углу или в центре верхней части страницы.</p> <p>В поле выше обозначения ТО в левой части приводят код продукции согласно ОКРБ 007-2012 [7], в правой части - код согласно ТН ВЭД ЕАЭС [8].</p> <p>Наименование ТО включает полное наименование СИЗ, защитные свойства готовой продукции, а также специальные свойства сырья, материалов и (или) комплектующих, из которых изготовлена продукция и влияющие на функциональные характеристики.</p> <p>В поле ниже обозначения ТО при необходимости приводят в скобках обозначение документа, взамен которого выпущено данное ТО, используя формулировку "(Взамен...)", и дату введения.</p> <p>Титульный лист ТО оформляют по форме, приведенной в приложении А.</p>
6.4.3	<p>Условия антропометрического соответствия определяют по размеро-ростовочной шкале для специальной обуви в соответствии с ГОСТ ISO/TS 19407-2018 [9], для специальной одежды - в соответствии с ГОСТ 27574-87 [10], ГОСТ 27575-87 [11].</p>

Применяется с 01.01.2026

6.4.6	Классификацию по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды из текстильных материалов, кожи и меха на типовые фигуры женщин и мужчин устанавливают в соответствии с ГОСТ 31396-2009 [12] и ГОСТ 31399-2009 [13] соответственно и СТБ ИСО 3635-2001 [14], для обуви - ГОСТ 11373-88 [15].
6.4.9	Подраздел "Требования к изделию" содержит информацию о характеристиках, полученных в процессе изготовления изделия из сырья, материалов, комплектующих и обеспечивающих защитные свойства СИЗ, а также о возможности применения СИЗ на объектах ПАО "Газпром", расположенных на территории Республики Беларусь, в соответствии с заявленным назначением. В подразделе допускается приводить описание технологических приемов и условий изготовления узлов изделий.
6.9	В разделе "Методы контроля" устанавливают приемы, способы, режимы контроля, методики испытаний, измерений и анализа параметров, норм, требований и характеристик СИЗ, необходимость контроля которых предусмотрена в разделе "Правила приемки". Методы контроля, средства контроля, СИ, а также оборудование, применяемое при контроле, не приводят в ТО, если установлены в НД и документах Системы стандартизации ПАО "Газпром" комплекса "Единая система управления производственной безопасностью" группы "СИЗ" или комплекса "Материально-техническое снабжение и оценка соответствия" группы "СИЗ" вида ОТУ, а также в инструкциях, программах или методиках испытаний, разрабатываемых в соответствии с ГОСТ 2.102-2013 [16], как правило, ТО содержит ссылку на эти документы.
6.16	Данные об изменениях приводят в листе регистрации изменений. Форму листа регистрации изменений ТО рекомендуется определять согласно Правилам [4].
6.19	Странично ориентированные документы ТО рекомендуется оформлять на листах формата А4 с основной надписью в соответствии с ГОСТ 2.104-2006 [17].
6.20	Подлинники ТО рекомендуется выполнять без основной надписи, дополнительных граф и рамок: - обозначение ТО и номер страницы приводят на каждом листе в нижнем правом углу; - при подготовке ДЭ наименование файла документа (части документа) приводят в нижнем левом углу; - подписи специалистов, предусмотренные в основной надписи в соответствии с ГОСТ 2.104-2006 [17], приводят на титульном листе, а для ДЭ - в соответствии с ГОСТ 2.051-2013 [18].
6.23	Схемы, чертежи, таблицы, рисунки, иллюстрирующие отдельные положения ТО, выполняют на листах форматов в соответствии с ГОСТ 2.301-68 [19], основную надпись выполняют в соответствии с ГОСТ 2.104-2006 [17] (при необходимости).
6.24.2	Подписи лиц, предусмотренные в основной надписи в соответствии с ГОСТ 2.104-2006 [17], приводят на титульном листе. Оформление реквизитной части ДЭ рекомендуется выполнять в соответствии с ГОСТ 2.058-2016 [20].

Применяется с 01.01.2026

6.24.3	Подписание ДЭ осуществляют электронной цифровой подписью согласно Закону [21].
6.25	Комплектование и оформление ТО в виде ДЭ рекомендуется проводить в соответствии с ГОСТ 2.051-2013 [18].
6.29	Для обозначения ТО используют унифицированную систему со следующей структурой: - индекс вида документа "ТО"; - отделенные от индекса пробелом шесть знаков кода продукции согласно ОКРБ 007-2012 [7]; - отделенный от кода продукции дефисом трехзначный регистрационный номер; - отделенный от регистрационного номера дефисом ИНН держателя подлинника ТО; - отделенные от ИНН тире четыре цифры года утверждения ТО.

Библиография регионального приложения 1

- [1] Межгосударственный стандарт ГОСТ 33353.2-2018 Единая межгосударственная система каталогизации. Термины и определения
- [2] Закон Республики Беларусь от 05.01.2004 № 262-З "О техническом нормировании и стандартизации"
- [3] Закон Республики Беларусь от 23.06.2008 № 356-З "Об охране труда"
- [4] Правила разработки, утверждения, государственной регистрации, изменения и отмены технических условий (утверждены постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 10.07.2017 № 57)
- [5] Межгосударственный стандарт ГОСТ 2.503-2013 Единая система конструкторской документации. Правила внесения изменений
- [6] Межгосударственный стандарт ГОСТ 2.105-95 Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам
- [7] Общегосударственный классификатор Республики Беларусь ОКРБ 007-2012 Классификатор продукции по видам экономической деятельности
- [8] Единая Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС) (утверждена решением Совета Евразийской экономической комиссии от 14.09.2021 № 80)

Применяется с 01.01.2026

[9]	Межгосударственный стандарт ГОСТ ISO/TS 19407-2018	Обувь. Размеры. Соответствие систем обозначения размеров
[10]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 27574-87	Костюмы женские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия
[11]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 27575-87	Костюмы мужские для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий. Технические условия
[12]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 31396-2009	Классификация типовых фигур женщин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды
[13]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 31399-2009	Классификация типовых фигур мужчин по ростам, размерам и полнотным группам для проектирования одежды
[14]	Государственный стандарт Республики Беларусь СТБ ИСО 3635-2001	Одежда. Размеры. Определения, обозначения и требования к измерению
[15]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 11373-88	Обувь. Размеры
[16]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 2.102-2013	Единая система конструкторской документации. Виды и комплектность конструкторских документов
[17]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 2.104-2006	Единая система конструкторской документации. Основные надписи
[18]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 2.051-2013	Единая система конструкторской документации. Электронные документы. Общие положения
[19]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 2.301-68	Единая система конструкторской документации. Форматы
[20]	Межгосударственный стандарт ГОСТ 2.058-2016	Единая система конструкторской документации. Правила выполнения реквизитной части электронных конструкторских документов
[21]	Закон Республики Беларусь от 28.12.2009 № 113-З "Об электронном документе и электронной цифровой подписи"	

Примечание - При пользовании настоящими рекомендациями целесообразно проверить действие ссылочных документов, приведенных в элементе "Библиография регионального приложения 1", на территории

Применяется с 01.01.2026

Республики Беларусь по соответствующим официальным информационным указателям. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании рекомендациями следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

ОКС 13.340.01

Ключевые слова: средство индивидуальной защиты, правила, разработка, техническое описание

Электронный текст документа
подготовлен АО "Кодекс" и сверен по:
тексту документа, утвержденному и
зарегистрированному в установленном
ПАО "Газпром" порядке