
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
72521—
2026

Услуги бытовые
УСЛУГИ ПАРИКМАХЕРСКИХ ДЛЯ ДЕТЕЙ
Общие технические условия

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2026

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Акционерным обществом «Институт региональных экономических исследований (АО «ИРЭИ») при участии Некоммерческой организации «Союз парикмахеров и косметологов России (НО СПиКР)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 346 «Услуги населению»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 5 февраля 2026 г. № 74-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». 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 (www.rst.gov.ru)

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2026

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

Услуги бытовые

УСЛУГИ ПАРИКМАХЕРСКИХ ДЛЯ ДЕТЕЙ

Общие технические условия

Household services. Hairdressing services for children. General technical conditions

Дата введения — 2026—12—01
с правом досрочного применения**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на услуги парикмахерских для детей в возрасте от одного года до 14 лет, оказываемые юридическими лицами независимо от их организационно-правовой формы, а также физическими лицами, зарегистрированными в качестве индивидуальных предпринимателей, и физическими лицами, применяющими специальный налоговый режим в парикмахерских и салонах красоты (далее — парикмахерских) в соответствии с договором об оказании услуг.

Парикмахерские услуги для детей предоставляются в парикмахерских и салонах красоты.

Настоящий стандарт устанавливает требования к качеству и безопасности услуг, классификацию услуг, а также общие технические условия их предоставления.

Настоящий стандарт является основополагающим при разработке нормативных документов на конкретные виды парикмахерских услуг для детей.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ 28498 Термометры жидкостные стеклянные. Общие технические требования. Методы испытаний

ГОСТ 32610 Услуги бытовые. Классификация организаций

ГОСТ Р 51142 Услуги бытовые. Услуги парикмахерских и салонов красоты. Общие технические условия

ГОСТ Р 55321 Услуги населению. СПА-услуги. Общие требования

ГОСТ Р 57137 Бытовое обслуживание населения. Термины и определения

ГОСТ Р 58091 Услуги бытовые. Ногтевой сервис. Терминология, классификация и общие требования

ГОСТ Р 59454 Услуги бытовые. Косметический пирсинг. Общие требования

ГОСТ Р 70821 Услуги профессиональной уборки — клининговые услуги. Уборка в общеобразовательных организациях. Общие требования и требования безопасности

ГОСТ Р 70822 Услуги профессиональной уборки — клининговые услуги. Уборка в дошкольных образовательных организациях. Общие требования и требования безопасности

СП 30.13330 «СНиП 2.04.01-85 Внутренний водопровод и канализация зданий»

СП 59.13330 «СНиП 35-01-2001 Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»

СП 60.13330 «СНиП 41-01-2003 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха»

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов (сводов правил) в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному 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 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 настоящего стандарта 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. Сведения о действии сводов правил целесообразно проверить в Федеральном информационном фонде стандартов.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 57137, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 потребитель услуг парикмахерских для детей: Ребенок, получающий парикмахерские услуги.

3.2 заказчик услуг: Ребенок, и/или родитель, и/или иной законный представитель ребенка, пользующийся парикмахерскими услугами на основе договора об оказании услуг.

3.3 безопасное временное окрашивание: Нанесение на волосы головы временных пигментов/тонирующих средств без окислителей и аммиака, удаляемых обычным мытьем.

3.4 инструмент одноразового применения: Изделия, подлежащие утилизации после однократного использования (шейные ленты, салфетки, пилки определенных типов).

3.5 зона обслуживания детей: Рабочее место, оснащенное креслом, предназначенным для детей и (или) бустером с фиксацией, подставкой для ног, детской защитной накидкой.

3.6 временные татуировки: Дизайнерское оформление кожных покровов нанесением смываемых изображений с помощью кисти, пигментов, а также использование картинок-наклеек, переводных татуировок.

Примечания

1 Применяемые пигменты должны смываться.

2 Используемая продукция должна иметь подтверждение соответствия и должна быть разрешена к применению для детей.

4 Классификация парикмахерских услуг для детей

4.1 По виду парикмахерские услуги для детей подразделяют:

- на уход за волосами;
- уход за кожей лица;
- уход за кожей кистей и стоп, ногтями;
- косметический макияж;
- косметический пирсинг;
- временные татуировки;
- СПА-программы.

4.2 По гендерному признаку парикмахерские услуги для детей подразделяют:

- на парикмахерские услуги для девочек;
- парикмахерские услуги для мальчиков.

4.3 По месту оказания парикмахерские услуги для детей подразделяют:

- на услуги в специализированной парикмахерской для детей;
- услуги в парикмахерской для взрослых (при наличии детской зоны);
- услуги выездные; услуги на дому; услуги в образовательных, зрелищных, спортивных, концертных и других организациях, на природе при соблюдении санитарных норм и требований.

Примечание — Допускается выезд специалиста как для одного ребенка, так и для группы детей.

4.4 По назначению парикмахерские услуги для детей подразделяют:

- на каждодневные;
- торжественно-семейные;
- торжественно-массовые (выступление, спортивные, культурно-концертно-художественные, игры);
- услуги для проведения фотосъемки для журналов и каталогов модной детской одежды;
- услуги для киносъемки;
- услуги для скрытия дефектов кожи, волос и улучшения настроения ребенка (травмы, болезни и др.);
- услуги оздоровительные (массаж и СПА-программы).

4.5 По категории парикмахерские услуги для детей подразделяют:

- на высшую;
- первую;
- вторую.

5 Общие требования

5.1 Парикмахерские услуги для детей должны соответствовать требованиям настоящего стандарта, а также [1], [2], [3], [4], [5], [6], [7], [8], [9], [10], [11], [12], [13], [14], действующим санитарным нормам и правилам и техническим регламентам, быть безопасными для жизни, здоровья, имущества, исключая вред окружающей среде.

5.2 Парикмахерские услуги для детей включают (с учетом [11]):

- уход за волосами (стрижки, укладки, безопасные временные окрашивания, уход за кожей головы и волосами);
- уход за кожей лица (без инвазивных пилингов кислотной/высокой концентрации);
- уход за кожей кистей и стоп, ногтями (маникюр/педикюр без режущих процедур);
- косметический макияж (придание лицу выразительности, грим/аквагрим с детской гипоаллергенной косметикой);
- визажные работы (гармоничное сочетание макияжа, прически и всего облика);
- временные татуировки (временные переводные татуировки, наклейки, рисунки красками);
- косметический пирсинг (только прокол мочек ушей);
- СПА-программы.

5.3 Дополнительно организации, оказывающие парикмахерские услуги для детей, могут организовывать и проводить детские праздники и мастер-классы (уход за волосами, кожей рук и стоп, ногтями, кожей лица, плетение кос), а также предоставлять услуги визажиста.

5.4 Перед началом обслуживания должно быть составлено информированное согласие заказчика, в котором указываются особенности ребенка (аллергия, виды чувствительности, наличие педикулеза, кожных заболеваний; согласие/отказ от фото/видео. Заказчик должен быть информирован обо всех негативных последствиях при оказании услуги, что письменно подтверждается его согласием.

5.5 Парикмахерские услуги для детей от одного года до 10 лет следует всегда осуществлять в присутствии заказчика (родителя или законного представителя).

5.6 Услуги оказывают в соответствии с пожеланиями заказчика по предоставляемым им эскизам, фото, видео.

5.7 При оказании парикмахерских услуг выполняют требования:

- для СПА-услуг — в соответствии с ГОСТ Р 55321;
- маникюра и педикюра — в соответствии с ГОСТ Р 58091;
- услуг по уходу за волосами; услуг по уходу за кожей лица, услуг визажа, постижерным работам — в соответствии с ГОСТ Р 51142;
- косметического пирсинга — в соответствии с ГОСТ Р 59454;
- временных татуировок — в соответствии с утвержденными технологиями и рекомендациями изготовителей косметических средств;
- косметического макияжа — в соответствии с утвержденными технологиями и рекомендациями изготовителей косметических средств;
- визажных работ — соответствие художественного видения создаваемого образа индивидуальным пожеланиям и в соответствии с рекомендациями изготовителей косметических средств.

5.8 Требования, выполняемые при оказании парикмахерских услуг, указанных в [11] (услуги по уходу за волосами; услуги по уходу за кожей лица)

5.8.1 Размещение организаций, которые оказывают парикмахерские услуги, должно соответствовать [10].

5.8.2 Внутреннее интерьерное решение утверждается руководством парикмахерской.

5.8.3 В парикмахерских для детей должны быть:

- место для детского транспорта: коляски, велосипеды, самокаты и пр.;
- оборудование входных групп и помещений для возможности передвижения детей с ограничениями развития по СП 59.13330;

- санитарная комната, оснащенная оборудованием в соответствии с возрастной группой.

5.8.4 При подъезде к парикмахерской рекомендуется предусматривать парковочные места.

5.8.5 В составе помещений парикмахерской для детей может быть игровая комната. Мебель не должна иметь острых углов, игрушки должны соответствовать требованиям безопасности [12], шнуры/розетки должны быть расположены вне досягаемости ребенка.

5.8.6 В оформлении парикмахерской для детей могут быть использованы:

- мебель (кресла, столы, стулья) в виде героев мультфильмов, атрибутов взрослой жизни (машины), зверей, птиц и т. д.;

- экраны для демонстрации мультфильмов и видеоигр.

5.8.7 Рабочее место в зоне обслуживания ребенка оборудуется детским креслом или бустером с фиксацией, подставкой для ног и детской защитной накидкой.

5.8.8 В парикмахерской должен быть кулер для воды.

5.9 В парикмахерских для детей допускаются: временные тонирования волос, безаммиачные легкие тоники (без окислителей), мягкие укладки, уходовые процедуры без химических реакций.

5.10 В парикмахерских для детей не допускаются:

- химические выпрямления, завивки, кератиновые и аналогичные процедуры;
- постоянные окрашивания и осветления;
- косметический татуаж, пирсинг, перманентный макияж;
- медицинские и косметологические процедуры.

5.10.1 Услуги пирсинга для детей предусматривают только прокол мочек ушей. Услуга оказывается в отдельной, изолированной зоне с легко моющимися поверхностями. Используется одноразовый стерильный картридж/игла; украшение — гипоаллергенное, с ограничением выделения никеля.

Услугу оказывают по письменному согласию законного представителя ребенка (исключение — по состоянию кожи/здоровья).

5.10.2 Услуги украшения кожи для детей осуществляют только в виде временных татуировок.

5.11 В парикмахерских для детей обязательно должна быть аптечка; персонал должен быть обучен действиям по мероприятиям первой помощи (см. [14]).

5.12 Рабочее место специалиста должно быть оснащено комплектом оборудования, инструментов, приспособлений, отвечающих требованиям безопасности, производственной санитарии, эстетики и эргономики (ножницы с закругленными концами для детей, одноразовые шейные ленты, накидки разных размеров; детские бустер-сиденья с фиксацией, фены/щипцы).

5.13 Материалы и косметические средства (косметические, парфюмерные товары и препараты, постижерное сырье) и технологическое оборудование, вошедшие в перечень товаров, подлежащих обязательному подтверждению соответствия, должны иметь декларацию о соответствии или сертификат соответствия (на отдельные виды косметических средств в соответствии с [3] должно быть свидетельство о государственной регистрации) и использоваться согласно требованиям нормативных документов организации-изготовителя.

5.14 Парикмахерские услуги для детей оказываются только с применением специальной детской косметики, которая не содержит раздражающих кожу веществ, сильных ароматизаторов и прочих добавок. Используют только гипоаллергенные линии, без сильных ароматизаторов/сенсibilизаторов.

5.15 Специалист, оказывающий парикмахерские услуги, должен иметь специальное профессиональное образование, навыки работы с детьми и должен выполнять работы в соответствии с уровнем квалификации [5], [6], [7], [8]. Специалисты должны проходить ежегодный инструктаж по гигиене, первой помощи (см. [14]), дерматологическим рискам.

Специалист должен знать особенности поведения детей, соблюдать профессиональную этику, быть вежливым, доброжелательным, коммуникабельным, обеспечивать создание комфортных условий для детей.

В зависимости от решения руководства парикмахерской специалист может находиться в течение смены в специальной одежде, создающей определенный художественный образ. Рекомендуется при необходимости использовать медицинские маски.

5.16 Обязательными условиями для оказания парикмахерских услуг для детей являются документально подтвержденный профессиональный уровень мастерства специалиста и его знание требований безопасности, правил обслуживания и санитарных норм.

5.17 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, в том числе низковольтного оборудования (см. [9]), используемого при оказании парикмахерских услуг, осуществляют в соответствии с нормативной и технической документацией организаций — изготовителей электрооборудования (обязательная проверка устройства защитного отключения (УЗО) по паспорту помещения).

5.18 При обслуживании детей необходимо учитывать особенности роста и структуры волос.

При нарушении физиологического созревания (состояния) волос и эпидермиса необходима консультация врача.

5.19 По завершении предоставления услуги могут быть даны рекомендации по домашнему уходу за волосами, кожей кистей и стоп и ногтями.

5.20 Для обеспечения качества парикмахерских услуг для детей специалист должен использовать соответствующие внутренние операционные процедуры по технологии оказания услуг.

5.21 Парикмахерские услуги для детей характеризуются показателями качества, безопасности, экологичности и функциональности по ГОСТ Р 51142.

5.22 Выездные услуги допускаются при наличии переносного комплекта гигиены (дезсредства, одноразовые накладки, шейные ленты, мешки для отходов класса А), термометра, набора первой помощи. После выполнения услуги специалист проводит уборку места оказания услуги.

5.23 Категория парикмахерской устанавливается в соответствии с ГОСТ Р 51142 и ГОСТ 32610.

6 Требования безопасности

6.1 В парикмахерских для детей должны быть обеспечены: безопасность, санитарно-гигиенические и технологические требования в соответствии с [2], [3], [4], [10], СП 30.13330, СП 60.13330, а также с нормами, утвержденными региональными центрами государственного и санитарно-эпидемиологического надзора, и общие требования безопасности, приведенные в ГОСТ Р 51142.

6.2 В парикмахерских для детей должны быть выполнены следующие условия:

- температура воздуха — в пределах от 20 °С до 24 °С;
- вентиляция — по СП 60.13330;
- свободный доступ к эвакуационным выходам.

6.3 В парикмахерских для детей поверхности, доступные ребенку, не должны нагреваться свыше 60 °С; не допускается прямой контакт горячего инструмента с кожей; шнуры/розетки должны быть защищены от соприкосновения с детьми. Обязательно должна проводиться проверка УЗО и визуальный осмотр кабелей.

6.4 Обязательным требованием является гигиеническая обработка рук специалиста антисептиком на спиртовой основе (перед и после контакта), дезсредствами.

6.5 Уборку в помещениях парикмахерских для детей проводят в соответствии с ГОСТ Р 70821 и ГОСТ Р 70822.

6.6 В свободном доступе в помещениях парикмахерских для детей не должно быть мелких, острых стеклянных, металлических, пластиковых и др. предметов, а также инструментов и косметических средств.

6.7 Дополнительные требования, выполняемые при оказании парикмахерских услуг для детей

6.7.1 Температура воды для мытья головы для детей до 7 лет должна быть от 35 °С до 37 °С, для детей с 7 лет до 14 лет — не менее 38 °С, но не более 40 °С. Температура косметических средств, инструментов и оборудования, соприкасающихся с кожей, должна быть комфортной.

6.7.2 В качестве красителя, учитывая особенности роста детских волос, могут быть использованы натуральные красители или быстро смываемый пигмент.

Примечание — Допускается окрашивание только отдельных прядей; используют только детские линии и временные пигменты.

6.7.3 При проведении процедуры маникюра и педикюра вместо ножниц используют кусачки-ножницы.

6.7.4 Используемый для стрижки инструмент должен иметь профессиональную заточку рабочих полотен.

6.7.5 Допускается применение только гипоаллергенных и щадящих средств при покрытии ногтей. Для этого используют лаки на водной основе.

6.7.6 Детский макияж выполняется строго качественной и гипоаллергенной косметикой, которая не вызовет раздражения кожи и слизистых покровов у ребенка. При выполнении макияжа используют мягкие кисти и исключают любые острые предметы.

Пример — *Аквагрим* — нанесение рисунка на лицо специальными обезжиренными красками на водной основе, смывается обычным мылом и теплой водой, т. к. используемые краски имеют особую структуру.

6.7.7 Прокалывание ушей рекомендуется проводить детям в возрасте после 5 лет. Для прокалывания ушей детям используется одноразовый пистолет, исключающий инфицирование и имеющий низкий уровень звука.

6.8 После каждого ребенка проводят дезинфекцию инструментов и всех поверхностей. Белье, применяемое при обслуживании, должно регулярно проходить санитарную обработку или быть одноразовым.

6.9 Не допускается обслуживание детей с грибковыми, инфекционными, кожными, респираторными, воспалительными заболеваниями, заболеваниями животного характера (вши, гниды), язвенными и аллергическими заболеваниями (сыпь, псориаз, раздражения).

7 Требования к экологичности парикмахерских услуг для детей

7.1 Экологическая безопасность парикмахерских услуг для детей должна быть обеспечена соблюдением установленных требований охраны окружающей среды, в частности требований к техническому состоянию и содержанию помещений, вентиляции, водоснабжения и канализации согласно СП 30.13330, СП 60.13330.

7.2 Отходы производства должны быть утилизированы в соответствии с [10]. Раздельный сбор отходов обязателен (острые предметы/лезвия — в жесткой таре).

8 Методы контроля

8.1 Проверку соблюдения требований настоящего стандарта при оказании услуг (общие требования, экологические требования, требования к услугам по уходу за кожей и ногтями кистей и стоп) осуществляют на соответствие [1], [2], [3], [4], [10], а также требованиям технических документов на парикмахерские услуги для детей.

8.2 Проверка документов включает: проверку наличия документов, подтверждающих соответствие и регистрацию на косметику; инструктажей и согласий; журналов уборки и дезинфекции; журналов осмотра электрооборудования.

8.3 Проверка документов, подтверждающих электробезопасность: протокол проверки УЗО (срабатывание), кабелей/вилков визуальным осмотром.

8.4 Проверка санитарно-гигиенических требований: наличие диспенсеров антисептика; протоколов применения дезсредств (время экспозиции/разведение).

8.5 Проверку соблюдения требований при оказании парикмахерских услуг для детей проводят:

- для ногтевого сервиса — в соответствии с ГОСТ Р 58091;

- временных татуировок — в соответствии с утвержденными технологиями и рекомендациями изготовителей косметических средств;

- СПА-услуг — в соответствии с ГОСТ Р 55321.

8.6 Проверку соблюдения требований при оказании услуг по уходу за волосами, услуг визажа осуществляют по ГОСТ Р 51142.

8.7 Проверку по показателям, связанным с температурой, осуществляют с помощью термометра по ГОСТ 28498 и ГОСТ Р 51142.

Библиография

- [1] Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей» с изменениями и дополнениями
- [2] Постановление Правительства Российской Федерации от 21 сентября 2020 г. № 1514 «Об утверждении Правил бытового обслуживания населения»
- [3] Технический регламент О безопасности парфюмерно-косметической продукции Таможенного союза ТР ТС 009/2011
- [4] Федеральный закон Российской Федерации от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- [5] Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. № 1126н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по предоставлению маникюрных и педикюрных услуг»
- [6] Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. № 1134н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по предоставлению парикмахерских услуг»
- [7] Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 декабря 2014 г. № 1069н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по предоставлению бытовых косметических услуг»
- [8] Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 декабря 2014 г. № 1080н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по предоставлению визажных услуг»
- [9] Технический регламент О безопасности низковольтного оборудования Таможенного союза ТР ТС 004/2011
- [10] СП 2.1.3678-20 Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг
- [11] Распоряжение Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2016 г. № 2496-р «Об утверждении кодов видов деятельности в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности, относящихся к бытовым услугам, и кодов услуг в соответствии с Общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности, относящихся к бытовым услугам»
- [12] Технический регламент О безопасности игрушек Таможенного союза ТР ТС 008/2011
- [13] Приказ Роспотребнадзора от 20 мая 2005 г. № 402 «О личной медицинской книжке и санитарном паспорте»
- [14] Приказ Минздравсоцразвития России от 4 мая 2012 г. № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»

УДК 658.383:006.354

ОКС 03.080.30

Ключевые слова: парикмахерские услуги, бытовые услуги, дети, косметический макияж, СПА-услуги, ногтевой сервис, потребитель услуг, заказчик услуг

Редактор *Е.Ю. Митрофанова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *О.В. Лазарева*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 06.02.2026. Подписано в печать 25.02.2026. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,18.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

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