

Об утверждении Стандарта оказания услуги по ортезированию детей-инвалидов

Приказ · № 458н · от 23.07.2025 · Министерство труда и социальной защиты · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 83274
от 22 августа 2025 г.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

23 июля 2025 г. № 458н

Об утверждении Стандарта оказания услуги по ортезированию детей-инвалидов

В соответствии с пунктом 10 3 статьи 4 Федерального закона от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации" приказываю:
Утвердить прилагаемый Стандарт оказания услуги по ортезированию детей-инвалидов.

Министр А.О.Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации
от 23 июля 2025 г. № 458н

Стандарт оказания услуги по ортезированию детей-инвалидов

Раздел I. Общие положения

1. Стандарт оказания услуги по ортезированию детей-инвалидов (далее соответственно - стандарт, услуга) определяет основные требования к содержанию, объему, периодичности и качеству услуги.
2. Стандарт разработан в соответствии с:
Федеральным законом от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации";
Федеральным законом от 25 декабря 2023 г. № 651-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";
Федеральным законом от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации";
постановлением Правительства Российской Федерации от 7 апреля 2008 г. № 240 "О порядке обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями";
постановлением Правительства Российской Федерации от 31 июля 2024 г. № 1033 "Об утверждении перечня отдельных основных направлений комплексной реабилитации и абилитации инвалидов, по которым разрабатываются стандарты оказания услуг по отдельным основным направлениям комплексной реабилитации и абилитации инвалидов и детей-инвалидов, стандарты оказания услуг

по ранней помощи детям и их семьям, перечня федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих разработку стандартов оказания услуг по отдельным основным направлениям комплексной реабилитации и абилитации инвалидов и детей-инвалидов, стандартов оказания услуг по ранней помощи детям и их семьям, а также правил разработки стандартов оказания услуг по отдельным основным направлениям комплексной реабилитации и абилитации инвалидов и детей-инвалидов, стандартов оказания услуг по ранней помощи детям и их семьям, включая определение их структуры и содержания";

приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 апреля 2012 г. № 366н "Об утверждении Порядка оказания педиатрической помощи (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 мая 2012 г., регистрационный № 24361) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 21 февраля 2020 г. № 114н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 июля 2020 г., регистрационный № 59083);

приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 6 июня 2012 г. № 4н "Об утверждении номенклатурной классификации медицинских изделий" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2012 г., регистрационный № 24852) с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25 сентября 2014 г. № 557н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2014 г., регистрационный № 35201) и от 7 июля 2020 г. № 686н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 августа 2020 г., регистрационный № 59225) (далее - приказ Минздрава России № 4н);

приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 31 октября 2012 г. № 562н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю "детская хирургия" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2012 г., регистрационный № 26159);

приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12 ноября 2012 г. № 901н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю "травматология и ортопедия" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2012 г., регистрационный № 26374) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 21 февраля 2020 г. № 114н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 июля 2020 г., регистрационный № 59083);

приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 14 декабря 2012 года № 1047н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи детям по профилю "неврология" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 2012 г., регистрационный № 26510) с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12 октября 2016 г. № 776н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 ноября 2016 г. № 44228) и от 21 февраля 2020 г. № 114н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 июля 2020 г. № 59083); приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 февраля 2016 г. № 83н "Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2016 г., регистрационный № 41337);

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 февраля 2018 г. № 86н "Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 марта 2018 г., регистрационный № 50338) с изменениями, внесенными приказами Министерства

труда и социальной защиты Российской Федерации от 6 мая 2019 г. № 307н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 мая 2019 г., регистрационный № 54799), от 5 марта 2021 г. № 108н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 апреля 2021 г., регистрационный № 63023), от 4 октября 2021 г. № 670н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 января 2022 г., регистрационный № 66805), от 6 мая 2022 г. № 288н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 июня 2022 г., регистрационный № 68821), от 22 июня 2022 г. № 371н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 ноября 2022 г., регистрационный № 70915), от 1 февраля 2023 г. № 56н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2023 г., регистрационный № 72556), от 10 июля 2024 г. № 346н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 августа 2024 г., регистрационный № 79138);

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018 г. № 134н "Об утверждении профессионального стандарта "Врач - детский хирург" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 апреля 2018 г., регистрационный № 50631);

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 3 сентября 2018 г. № 572н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по медицинской реабилитации" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 сентября 2018 г. регистрационный № 52162);

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 июля 2019 г. № 521н "Об утверждении перечня технических средств реабилитации, протезов и протезно-ортопедических изделий, в отношении которых уполномоченным органом проводится медико-техническая экспертиза для определения соответствия приобретенного инвалидом (ветераном) за собственный счет технического средства реабилитации, протеза и протезно-ортопедического изделия предоставляемым уполномоченным органом техническим средствам реабилитации, протезам и протезно-ортопедическим изделиям, а также подлежащих замене по истечении установленного срока пользования, если необходимость замены подтверждена заключением медико-технической экспертизы" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 августа 2019 г., регистрационный № 55638) с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 апреля 2020 г. № 227н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 июня 2020 г., регистрационный № 58538) и от 5 марта 2021 г. № 108н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 апреля 2021 г., регистрационный № 63023);

приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 октября 2019 г. № 878н "Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации детей" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 декабря 2019 г., регистрационный № 56954);

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 марта 2021 г. № 107н "Об утверждении Сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 апреля 2021 г., регистрационный № 63022) с изменениями, внесенными приказами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 октября 2021 г. № 670н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 января 2022 г., регистрационный № 66805), от 6 мая 2022 г. № 288н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 июня 2022 г., регистрационный № 68821), от 22 июня 2022 г. № 371н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 ноября 2022 г., регистрационный № 70915), от 1 февраля 2023 г. № 56н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 марта 2023 г., регистрационный № 72556), от 21 июня 2023 № 535н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 июня 2023 г., регистрационный № 74017), от 10 июля 2024 г. № 346н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 августа 2024 г., регистрационный № 79138);

Федерации 14 августа 2024 г., регистрационный № 79138), от 5 декабря 2024 г. № 671н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 января 2025 г., регистрационный № 80910), от 10 апреля 2025 г. № 199н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 мая 2025 г., регистрационный № 82167);

приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 14 октября 2022 г. № 668н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи при психических расстройствах и расстройствах поведения" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 ноября 2022 г., регистрационный № 70940);

приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 мая 2023 г. № 205н "Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 июня 2023 г., регистрационный № 73664) с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 4 декабря 2023 г. № 649н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2023 г., регистрационный № 76537) и от 3 июня 2025 г. № 328н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 июля 2025 г., регистрационный № 82801) (далее - приказ Минздрава России № 205н);

приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 мая 2023 г. № 206н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 июня 2023 г., регистрационный № 73677) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 февраля 2024 г. № 72н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 марта 2024 г., регистрационный № 77616), срок действия - до 1 сентября 2025 г.;

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 июля 2024 г. № 374н "Об утверждении классификаций и критериев, используемых при осуществлении медико-социальной экспертизы граждан федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 августа 2024 г., регистрационный № 79273);

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2024 г. № 377н "Об утверждении показаний для реализации мероприятий и оказания услуг по отдельным основным направлениям комплексной реабилитации и абилитации инвалидов в целях разработки и реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида (ребенка-инвалида) и критериев оценки ее эффективности" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 сентября 2024 г., регистрационный № 79366);

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 сентября 2024 г. № 466н "Об утверждении порядка разработки и реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида, индивидуальной программы реабилитации и абилитации ребенка-инвалида и их форм, а также порядка привлечения к разработке индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида и индивидуальной программы реабилитации и абилитации ребенка-инвалида реабилитационных организаций и порядка координации реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида и индивидуальной программы реабилитации и абилитации ребенка-инвалида, включая мониторинг такой реализации и предоставление информации о результатах мониторинга в высший исполнительный орган субъекта Российской Федерации" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 февраля 2025 г., регистрационный № 81142);

приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 декабря 2024 г. № 687н "Об утверждении перечня медицинских и социальных показаний, медицинских противопоказаний для обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации,

технических решений, в том числе специальных, конструктивных особенностей и параметров технических средств реабилитации, используемых в целях устранения или возможно более полной компенсации стойких ограничений жизнедеятельности инвалидов" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 марта 2025 г., регистрационный № 81522) с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 апреля 2025 г. № 199н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 мая 2025 г., регистрационный № 82167).

3. Стандарт распространяется на деятельность поставщиков услуги, предоставляющих услугу по ортезированию детей-инвалидов в рамках реализации мероприятий по основному направлению комплексной реабилитации и абилитации "Протезно-ортопедическая помощь инвалидам" (ортезирование).

4. Термины и определения 1 :

протезно-ортопедическая помощь инвалидам - комплекс мероприятий и услуг, включая протезирование инвалидов, ортезирование инвалидов, слухопротезирование инвалидов, направленных на достижение ими возможно более полной компенсации стойких ограничений жизнедеятельности, обусловленных заболеваниями, в том числе специальных мероприятий по подготовке к протезированию, ортезированию, производству (изготовлению), подгонке (настройке) протезно-ортопедических изделий, обучение инвалидов безопасному и эффективному пользованию протезно-ортопедическими изделиями, предоставление инвалидам протезно-ортопедических изделий, а также техническое обслуживание, ремонт, замена таких изделий;

ортезирование инвалидов - комплекс мероприятий и услуг, направленных на возможно более полную компенсацию ограничений жизнедеятельности инвалидов посредством применения технических средств для фиксации, разгрузки, коррекции сегментов конечностей и (или) туловища, активизации связанных с движением функций, косметического устранения нарушений структуры сегментов конечностей и (или) туловища при патологических состояниях сегментов конечностей и (или) туловища, в том числе с помощью сложной ортопедической обуви, специальной одежды для инвалидов.

1 Статья 9 Федерального закона от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон № 181-ФЗ).

5. В стандарте используются следующие сокращения:

вкладной башмачок - обувное ортопедическое изделие, охватывающее культю стопы и нижнюю треть голени, конструкция которого учитывает отсутствие переднего и среднего отделов стопы;

головодержатель - техническое средство реабилитации, выполненное в виде гильзы с элементами крепления, предназначенное для разгрузки, фиксации, вытяжения шейного отдела позвоночника, удержания головы в приданном положении ортопедической коррекции;

ИПРА - индивидуальная программа реабилитации и абилитации ребенка-инвалида;

консультирование - реабилитационное мероприятие, заключающееся в проработке индивидуальных вопросов, касающихся реабилитации и абилитации ребенка-инвалида в рамках различных реабилитационных направлений (социально-средовая, социально-педагогическая, социально-психологическая, социально-бытовая реабилитация и абилитация, ортезирование), постановке конкретных целей, запланированных в рамках проведения реабилитационного курса, обсуждении с ребенком-инвалидом и (или) родителем (законным или уполномоченным представителем) ожидаемых результатов, дальнейших реабилитационных планов и перспектив в целях социальной адаптации и интеграции ребенка-инвалида в общество;

МСЭ - медико-социальная экспертиза;

междисциплинарная команда - структурно-функциональная единица организации, оказывающей услуги по ортезированию, организованная на функциональной основе и объединяющая

специалистов медицинского и немедицинского профиля, входящих в состав обязательных специалистов, с возможностью привлечения рекомендуемых специалистов для оказания ребенку-инвалиду реабилитационных (абилитационных) услуг по ортезированию на основе комплексного междисциплинарного подхода;

обязательные специалисты - специалисты, которые в соответствии с уровнем своего образования и профессиональных компетенций могут осуществлять мероприятия, составляющие услугу по ортезированию и наличие которых у поставщиков услуги по ортезированию детей-инвалидов является обязательным для реализации стандарта;

ОДА - опорно-двигательный аппарат;

ортез - техническое средство реабилитации, используемое для изменения структурных и функциональных характеристик нервно-мышечной и скелетных систем и обеспечивающее, в зависимости от медицинских показаний, ортопедическую коррекцию, разгрузку, фиксацию, активизацию двигательных функций, косметичность;

ортопедический аппарат - техническое средство реабилитации, выполненное в виде гильз различной локализации и имеющее шарниры, надеваемое на сегмент (сегменты) или всю конечность ребенка-инвалида, предназначенное для обеспечения двигательных функций, разгрузки, фиксации в приданном положении ортопедической коррекции;

ортопедический аппарат с микропроцессорным управлением - техническое средство реабилитации, выполненное в виде гильз различной локализации, надеваемое на сегмент (сегменты) или всю конечность ребенка-инвалида и имеющее шарниры с микропроцессорным управлением, предназначенное для обеспечения двигательных функций;

ортопедический корсет - техническое средство реабилитации, выполненное в виде гильзы на туловище мягкой, полужесткой или жесткой фиксации, имеющей тазовый посадочный контур, детали крепления, дополнительные элементы, предназначенное для фиксации, стабилизации, разгрузки, ортопедической коррекции позвоночника на различных уровнях;

ортопедический бандаж - техническое средство реабилитации, выполненное в виде эластичного пояса, эластичной гильзы, имеющее, при необходимости, специальные вставки, пелоты, предназначенное для поддержания мягких тканей;

обтуратор - техническое средство реабилитации, выполненное в виде профилированной пластины с креплениями, предназначенное для прикрытия дефектов костей черепа или грудной клетки, защиты мозга или внутренних органов от механических воздействий;

ПОИ - протезно-ортопедическое изделие;

получатель услуги - ребенок-инвалид, имеющий в индивидуальной программе реабилитации и абилитации ребенка-инвалида заключение о нуждаемости в проведении мероприятий по направлению комплексной реабилитации и абилитации "Протезно-ортопедическая помощь инвалидам" (ортезирование);

поставщик услуги по ортезированию - организация, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности и ведомственной принадлежности, осуществляющая деятельность по отдельному основному направлению комплексной реабилитации и абилитации "Протезно-ортопедическая помощь инвалидам" в соответствии со стандартом;

реклинатор - техническое средство реабилитации, выполненное в виде основания, расположенного на спине туловища, с подмышечными петлями, предназначенное для рекликации, коррекции осанки и разгрузки верхне-и среднегрудного отделов позвоночника в приданном положении ортопедической коррекции;

реабилитационная эффективность ортезирования - степень улучшения функционирования пораженного сегмента опорно-двигательного аппарата, обеспечивающая расширение социально-бытовой деятельности ребенка-инвалида, формирование или восстановление способности к самообслуживанию и возвращению к профессиональной деятельности;

рекомендуемые специалисты - специалисты, которые в соответствии с уровнем своего образования и профессиональных компетенций могут осуществлять мероприятия, составляющие услугу по ортезированию, и способствовать повышению качества предоставления услуги, но их наличие в штате поставщика услуги не является обязательным для реализации стандарта;

реабилитационное оборудование - устройства (технические средства реабилитации, вспомогательные средства, в том числе приборы, аппаратура, приспособления), используемые при выполнении действий при оказании услуги по ортезированию детей-инвалидов;

сложная ортопедическая обувь - обувь, конструкция которой разработана для конкретного пользователя с учетом патологических отклонений в стопе, голени или бедре, приводящих к стойким выраженным нарушениям статодинамической функции;

специальная одежда для детей-инвалидов - швейное (трикотажное) изделие или совокупность изделий (комплект, костюм), сконструированное (сконструированные) с учетом структурных (анатомических) и функциональных нарушений ребенка-инвалида и предназначенное (предназначенные) для обеспечения реализации его реабилитационного потенциала;

тутор - техническое средство реабилитации, выполненное в виде гильз (гильзы) различной локации, в котором отсутствуют шарнирные соединения, и предназначенное для жесткой фиксации сустава (суставов) и (или) сегмента (сегментов) конечности, их частичной разгрузки в приданном положении коррекции и (или) обеспечения косметичности;

ТСР - техническое средство реабилитации;

ЦРГ - целевая реабилитационная группа.

6. Наименование ЦРГ ребенка-инвалида, в отношении которого применяется стандарт:

ЦРГ 4 - ребенок-инвалид с преимущественными нарушениями нейромышечных, скелетных и связанных с движением (статодинамических) функций;

ЦРГ 4.1 - ребенок-инвалид вследствие церебрального паралича и других заболеваний, аномалий (пороков развития) центральной и периферической нервной системы, последствий травм периферической нервной системы, головного мозга и острых нарушений мозгового кровообращения;

ЦРГ 4.2 - ребенок-инвалид вследствие заболеваний костно-мышечной системы, а также последствий травм и аномалий (пороков развития), деформаций опорно-двигательного аппарата;

ЦРГ 4.4 - ребенок-инвалид вследствие врожденного или приобретенного отсутствия обеих верхних конечностей;

ЦРГ 4.5 - ребенок-инвалид вследствие врожденного или приобретенного отсутствия одной нижних конечностей;

ЦРГ 4.6 - ребенок-инвалид вследствие врожденного или приобретенного отсутствия обеих нижних конечностей;

ЦРГ 4.7 - ребенок-инвалид вследствие шейной или спинальной травмы и связанных с ней повреждений спинного мозга;

ЦРГ 12 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями;

ЦРГ 12.2 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) обеих верхних конечностей;

ЦРГ 12.3 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) одной нижней конечности;

ЦРГ 12.4 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) обеих нижних конечностей;

ЦРГ 12.5 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие травм, термических и химических ожогов, отморожений конечностей с формированием анкилозов, контрактур и стягивающих рубцов;

ЦРГ 12.6 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми

действиями, вследствие спинальной травмы и связанных с ней повреждений спинного мозга;
ЦРГ 12.7 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие поражения периферической нервной системы;
ЦРГ 12.8 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие поражения мозгового отдела черепа и головного мозга;
ЦРГ 12.13 - ребенок-инвалид, получивший травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие комбинированной травмы или множественных ранений с одновременными нарушениями различных функций организма человека.

Раздел II. Форма оказания услуги, предусмотренной стандартом

7. Форма оказания услуги: стационарная; полустационарная.

Стационарная форма - в условиях круглосуточного пребывания ребенка-инвалида, в том числе с родителем (законным или уполномоченным представителем) в случае невозможности получения услуги в полустационарной форме.

Полустационарная форма предусматривает пребывание ребенка-инвалида в определенное время суток в условиях дневного стационара в случае возможности посещения ребенком-инвалидом поставщика услуги по протезированию с учетом территориальной и транспортной доступности.

8. При реализации стандарта медицинская помощь может оказываться в следующих условиях 2 :
амбулаторно (в условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения);

в дневном стационаре (в условиях, предусматривающих медицинское наблюдение и лечение в дневное время, но не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения);

стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение).

2 Статья 32 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации".

Раздел III. Условия предоставления услуги, предусмотренной стандартом

9. Услуга оказывается детям-инвалидам, имеющим в ИПРА заключение о нуждаемости в проведении мероприятий по ортезированию.

10. Поставщик услуги по ортезированию осуществляет медицинскую деятельность на основании лицензии на осуществление медицинской деятельности, выданной в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о лицензировании отдельных видов деятельности, в отношении отдельных видов работ (услуг), составляющих медицинскую деятельность.

11. При предоставлении услуги соблюдаются следующие требования:

услуга осуществляется в соответствии с рекомендациями в ИПРА с учетом общей цели реабилитации, которая определяется специалистами федеральных учреждений МСЭ при проведении экспертно-реабилитационной диагностики;

оформление на каждого ребенка-инвалида документации при оказании услуг по отдельным основным направлениям комплексной реабилитации и абилитации инвалидов 3 и иной документации, включая медицинскую (амбулаторная карта, учетная и отчетная документация) (далее - документация по ортезированию);

контроль качества ортеза перед выдачей в эксплуатацию.

3 Статья 4 Федерального закона № 181-ФЗ.

12. Услуга может оказываться как изолированно, так и в комплексе с реабилитационными услугами других основных направлений комплексной реабилитации и абилитации, в которых нуждается ребенок-инвалид.

13. Услуга оказывается поставщиком услуг по ортезированию при наличии: документов, в соответствии с которыми организация осуществляет свою деятельность; оснащения здания, прилегающей территории, помещений поставщика услуги по ортезированию в соответствии с действующими требованиями доступности зданий и сооружений для маломобильных групп населения 4 ;

4 Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015 г. № 527н "Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 сентября 2015 г., регистрационный № 38897) с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15 декабря 2022 г. № 782н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 марта 2023 г., регистрационный № 72478) (далее - приказ Минтруда России № 527н).

помещений, оснащения и оборудования, необходимых для обследования ребенка-инвалида, подготовки к ортезированию (кабинет (кабинеты) врача (врачей), кабинет физиотерапии, зал для занятий лечебной физкультурой, кабинет механотерапии, кабинет медицинского психолога), производства (изготовления), подгонки (настройки) протезно-ортопедических изделий, обучения детей-инвалидов безопасному и эффективному пользованию протезно-ортопедическими изделиями, предоставления детям-инвалидам протезно-ортопедических изделий, а также ремонта, сервисного обслуживания, соответствующих установленным требованиям; специального оснащения поставщика услуги по ортезированию (оборудование, приборы, аппаратура, измерительный инструмент, транспорт для выездного сервисного обслуживания, материалы и полуфабрикаты для изготовления ПОИ), применяемого в процессе ортезирования; укомплектованности поставщика услуги по ортезированию специалистами соответствующей квалификации для изготовления ПОИ; технической документации на все виды изготавливаемых ортезов; маркировки на узлах (модулях) ортеза и документов, подтверждающих безопасность для жизни и здоровья ребенка-инвалида и окружающей среды; сопровождения ребенка-инвалида родителем (законным или уполномоченным представителем) (при необходимости).

14. Поставщик услуги по ортезированию должен иметь:

обязательных специалистов - в штате организации; рекомендуемых специалистов, в случае их отсутствия в штате организации, специалисты могут привлекаться на основании гражданско-правового договора, или на основании договора оказания услуг с юридическим лицом, имеющим в штате таких специалистов;

помещения на праве собственности или ином законном основании, необходимых для оказания услуги и отвечающих установленным санитарным правилам (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", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 24 декабря 2020 № 44 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2020 г., регистрационный № 61953) с изменениями, внесенными постановлениями Главного государственного врача Российской Федерации от 14 апреля 2022 г. № 12 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 15 апреля 2022 г., регистрационный № 68213) и от 20 марта 2024 г. № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 12 июля 2024 г., регистрационный № 78805), срок действия - до 01.01.2027).

15. Поставщик услуги должен обеспечить в соответствии с установленными требованиями 5 доступность зданий, строений, сооружений и (или) помещений, а также прилегающей территории для детей-инвалидов и других маломобильных групп населения с ограниченными возможностями передвижения.

5 Требования обеспечения доступности установлены приказом Минтруда России № 527н.

16. При реализации положений стандарта в части проведения мероприятия по подготовке к ортезированию допускается привлечение организации (юридического лица) по договору оказания услуг, имеющей соответствующих специалистов и оборудование, а также имеющей лицензии по соответствующему виду медицинской деятельности.

17. Услуга оказывается междисциплинарной командой.

Междисциплинарная команда формируется персонализировано с учетом общей цели реабилитации в соответствии с рекомендациями в ИПРА и конкретной цели ортезирования ребенка-инвалида.

В функции междисциплинарной команды входят:

оценка реабилитационного прогноза ребенка-инвалида на основе анализа клинико-функциональных, социально-бытовых, профессионально-трудовых и психологических данных, в целях компенсации возможных ограничений жизнедеятельности (способность к самостоятельному передвижению, самообслуживанию, общению, трудовой деятельности), формирование цели и задач услуги по ортезированию;

определение временных противопоказаний к ортезированию;

установление вида, состава и объема мероприятий по подготовке к ортезированию в зависимости от физического и психологического состояния ребенка-инвалида, необходимости проведения медицинской реабилитации;

разработка перечня мероприятий по обучению ребенка-инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ;

выбор конструкции ортеза, предоставление ребенку-инвалиду и (или) родителю (законному или уполномоченному представителю) информации о конструкции ортеза и его функциях;

формирование документации по ортезированию;

разработка мероприятий по обучению реабилитационным навыкам для применения их ребенком-инвалидом в домашних условиях (самостоятельных занятий по физической реабилитации и социально-бытовой адаптации);

оценка реабилитационной эффективности ортезирования (оценка состояния ОДА ребенка-инвалида, итоги реализации мероприятий по ортезированию);

составление заключения и рекомендации по дальнейшей тактике ведения ребенка-инвалида (наблюдение, определение необходимости досрочной замены ортеза, проведения дополнительных курсов проведения физической реабилитации и социально-бытовой адаптации);

комиссионное оформление и ведение документации по ортезированию, включая консультации врачей-специалистов для каждого ребенка-инвалида, иной документации, включая медицинскую (заказа, учетной и отчетной документации).

Междисциплинарная команда может выполнять функции в режиме выездной бригады. Объем работ определяется условиями контракта по ортезированию и обеспечению ребенка-инвалида ортезом (ортезами).

18. Требования к профессиональной подготовке и квалификации персонала поставщика услуги по ортезированию по профессиям, должностям, специальностям определяются на основании Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 16, раздел "Производство медицинского инструмента, приборов и оборудования", утвержденного постановлением Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 38 (ЕТКС), Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов

и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения", утвержденного приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. № 541н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 августа 2010 г., регистрационный № 18247) с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 апреля 2018 г. № 214н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 июня 2018 г., регистрационный № 51386) (ЕКС), Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94, введенного в действие постановлением Госстандарта России от 26 декабря 1994 г. № 367, приказа Минздрава России № 205н.

Раздел IV. Перечень специалистов, привлекаемых к реализации услуги, предусмотренной стандартом

№

п/п

Специалисты, привлекаемые к реализации услуг

Наименование должности (профессии) 6

1

2

3

1.

Обязательные специалисты Врач-травматолог-ортопед/врач-детский хирург

Врач физической и реабилитационной медицины/врач по медицинской реабилитации/врач по лечебной физкультуре/врач-физиотерапевт

Медицинский психолог/психолог

Инструктор по лечебной физкультуре/инструктор-методист по лечебной физкультуре

Медицинская сестра по физиотерапии

Техник-протезист (или инженер-протезист/инженер-технолог-протезист)

Конструктор обуви (при наличии обувного производства)

Обувщик по пошиву ортопедической обуви/затяжчик обуви/обувщик по индивидуальному пошиву обуви (при наличии обувного производства)

Портной/швея/пошивщик изделий (при наличии швейного производства)

Закройщик (при наличии швейного производства)

2.

Рекомендуемые специалисты Врач-терапевт/врач общей практики/врач-невролог/врач-педиатр

Инструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту

Медицинская сестра по массажу

Механик протезно-ортопедических изделий

Шорник по изготовлению и отделке ПОИ

Модельер ортопедической обуви (при наличии обувного производства)

Модельер колодок (при наличии обувного производства)

Модельер-конструктор/художник-модельер (при наличии швейного производства)

6 При перечислении в перечне должностей специалистов через слеш (/) допустимо наличие у поставщика услуги по протезированию минимум одной из перечисленных должностей.

Раздел V. Перечень мероприятий, входящих в состав услуги, предусмотренной стандартом

№ п/п

Наименование мероприятия

Получатель услуги

Наименование ЦРГ детей-инвалидов

Специалисты, реализующие мероприятия

обязательные

рекомендуемые

1

2

3

4

5

6

1.Подготовка к ортезированию

ребенок-инвалид

ЦРГ 4;

ЦРГ 12Врач-травматолог-ортопед/врач-детский хирург;

врач физической и реабилитационной медицины/врач по медицинской реабилитации/врач по лечебной физкультуре/врач-физиотерапевт;

медицинский психолог/психолог;

инструктор по лечебной физкультуре/инструктор-методист по лечебной физкультуре;

медицинская сестра по физиотерапииВрач-терапевт/врач общей практики/врач-невролог/врач-педиатр;

инструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту;

медицинская сестра по массажу

2.Производство (изготовление)

ребенок-инвалид

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.7;

ЦРГ 12.5, 12.6, 12.7, 12.8, 12.13Врач-травматолог-ортопед/врач-детский хирург;

техник-протезист (или инженер-протезист/инженер-технолог-протезист)Шорник по изготовлению и отделке ПОИ;

механик протезно-ортопедических изделий

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 12.13Конструктор обуви;

обувщик по пошиву ортопедической обуви/затяжчик обуви/обувщик по индивидуальному пошиву обувиМодельер ортопедической обуви;

модельер колодок

ЦРГ 4.1, 4.4, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.4, 12.7, 12.13Закройщик;

портной/швея/пошивщик изделийМодельер-конструктор;

художник-модельер

3.Подгонка

(настройка) ПОИ

ребенок-инвалид

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.7;

ЦРГ 12.5, 12.6, 12.7, 12.8, 12.13Врач-травматолог-ортопед/врач-детский хирург;

техник-протезист (или инженер-протезист/инженер-технолог-протезист)Шорник по изготовлению и отделке ПОИ;

механик протезно-ортопедических изделий

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 12.13Врач-травматолог-ортопед/врач-детский хирург;

обувщик по пошиву ортопедической обуви/затяжчик обуви/обувщик по индивидуальному пошиву обуви

ЦРГ 4.1, 4.4, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.4, 12.5, 12.7, 12.13ЗакройщикМодельер-конструктор

4.Обучение безопасному и эффективному пользованию ПОИ

ребенок-инвалид

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.7;

ЦРГ 12.5, 12.6, 12.7, 12.8, 12.13Инструктор по лечебной физкультуре/инструктор-методист по лечебной физкультуреИнструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 12.13Инструктор по лечебной физкультуре/инструктор-методист по лечебной физкультуреИнструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту

ЦРГ 4.1, 4.4, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.4, 12.5, 12.7, 12.13Инструктор по лечебной физкультуре/инструктор-методист по лечебной физкультуреИнструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту

5.Техническое обслуживание, ремонт

ребенок-инвалид

ЦРГ 4;

ЦРГ 12Техник-протезист (или инженер-протезист/инженер-технолог-протезист);

обувщик по пошиву ортопедической обуви/затяжчик обуви/обувщик по индивидуальному пошиву обуви;

портной/швея/пошивщик изделий

6.Сопровождение в процессе пользования ортезом

ребенок-инвалид

ЦРГ 4;

ЦРГ 12Врач-травматолог-ортопед/врач-детский хирург;

медицинский психолог/психолог

Раздел VI. Содержание мероприятий, входящих в состав услуги, предусмотренной стандартом

№

п/п

Наименование мероприятия, входящего в состав услуги

Содержание мероприятия, входящего в состав услуги

Форма реализации мероприятия

1.

Подготовка к ортезированию- Анализ ИПРА, медицинской документации (заключений врачей-специалистов при необходимости);

- обследование ребенка-инвалида: оценка состояния ОДА, включая антропометрические измерения;

- сбор социально-психологического анамнеза посредством беседы, опроса, анкетирования (при необходимости с привлечением родителя (законного или уполномоченного представителя);
- формирование заключения по результатам первичной (входящей) социально-психологической диагностики;
- определение временных противопоказаний к ортезированию;
- выбор конструкции ортеза, включая сложную ортопедическую обувь, специальную одежду для детей-инвалидов;
- консервативная подготовка к ортезированию методами лечебной физкультуры (ЛФК) и физиотерапии (в зависимости от применяемых при ортезировании видов ПОИ);
- предоставление ребенку-инвалиду и (или) родителю (законному или уполномоченному представителю) информации о конструкции ортеза, его функциональных возможностях и ограничениях, а также планируемом реабилитационном эффекте

Стационарная, полустационарная

2.

Производство (изготовление)

Стационарная, полустационарная

2.1

Изготовление ортеза- По слепку (туторы, аппараты, головодержатели, жесткие корсеты, obturatory):

- снятие слепка, изготовление негатива и позитива сегмента тела, гильзы ортеза;
- примерка гильзы ортеза;
- подбор функциональных модулей и других составляющих ортеза, обеспечивающих заданные характеристики, свойства;
- сборка ортеза;
- проверка состояния сегмента (сегментов) тела ребенка-инвалида в процессе ортезирования;
- контроль качества ортеза;
- выдача ортеза ребенку-инвалиду для постоянного пользования;
- По шаблонам (бандажи, реклинаторы, головодержатели, корсеты мягкие и полужесткие):
- снятие мерки;
- проектирование ортеза;
- построение чертежа, изготовление выкроек;
- раскрой деталей ортеза;
- сборка ортеза;
- примерка ортеза;
- корректировка по результатам примерки;
- окончательная отделка ортеза;
- контроль качества ортеза;
- выдача ортеза ребенку-инвалиду для постоянного пользования;
- По аддитивной технологии (туторы, аппараты, жесткие корсеты, obturatory):
- сканирование сегмента тела ребенка-инвалида;
- моделирование гильзы ортеза, получение электронной цифровой модели;
- 3D печать гильзы ортеза;
- сборка и отделка ортеза;
- проверка состояния сегмента (сегментов) тела в процессе ортезирования;
- контроль качества ортеза;
- выдача ортеза ребенку-инвалиду для постоянного пользования

2.2

Изготовление сложной ортопедической обуви, вкладного башмачка- Снятие мерки, обчерков стопы (скана стопы и голени);

- снятие слепка стопы и голени, изготовление негатива и позитива;
- подбор и подгонка ортопедической колодки или изготовление индивидуальной ортопедической колодки;
- изготовление межстелечного слоя;
- построение грунтмодели (сборочного чертежа), шаблонов деталей обуви, в том числе с применением методов 2D и 3D проектирования;
- раскрой деталей верха и подкладки обуви, вырубка деталей низа обуви;
- сборка заготовки верха обуви;
- затяжка верха обуви;
- снятие обуви с колодки, прикрепление временного каблука, примерка;
- корректировка обуви по результатам примерки;
- прикрепление деталей низа обуви;
- отделка обуви;
- контроль качества обуви;
- выдача обуви ребенку-инвалиду для постоянного пользования

Стационарная, полустационарная

2.3

Изготовление специальной одежды для детей-инвалидов- Снятие мерки (скан тела ребенка-инвалида);

- проектирование одежды, в том числе с применением методов 2D и 3D проектирования;
- построение чертежа, изготовление выкроек, в том числе с применением методов 2D проектирования;
- раскрой деталей одежды;
- сборка одежды (пошив);
- примерка;
- корректировка одежды по результатам примерки;
- окончательная отделка одежды;
- контроль качества одежды;
- выдача одежды ребенку-инвалиду для постоянного пользования

Стационарная, полустационарная

3.

Подгонка (настройка) ПОИ- Примерка, установка и подгонка креплений ортеза, пробная носка;

- подгонка ортеза с учетом особенностей ОДА ребенка-инвалида;
- дополнительная подгонка ортеза по результатам пользования ребенком-инвалидом

Стационарная, полустационарная

4.

Обучение безопасному и эффективному пользованию ПОИ- Обучение ребенка-инвалида и (или) родителя (законного или уполномоченного представителя) пользованию ортезом:

- отработка навыков правильного надевания и снятия ортеза;
- обучение двигательным навыкам, формирование правильного двигательного стереотипа

Стационарная, полустационарная

5.

Техническое обслуживание, ремонт- Осмотр ортеза и ремонт его в период действия гарантийного срока (при необходимости)

Стационарная, полустационарная

6.

Сопровождение в процессе пользования ортезом- Динамическое наблюдение (регулярный сбор обратной связи с периодичностью раз в три месяца в первый год обслуживания и раз в полгода в период установленного срока пользования ортезом);

- консультирование дистанционное с применением информационно телекоммуникационных технологий по вопросам реабилитации и абилитации, пользования ортезом, в том числе в образовательных учреждениях, сбор и анализ информации о формате пользования ортезом

Полустационарная, дистанционная с применением информационно-телекоммуникационных технологий

Раздел VII. Показатели продолжительности и кратности предоставления мероприятий, входящих в состав услуги, предусмотренной стандартом

19. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании аппаратами, туторами, корсетами (жесткими), головодержателямиРекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях)

ЦРГ детей-инвалидовПодготовка к ортезированиюПроизводство (изготовление)Подгонка (настройка) ПОИОбучение безопасному и эффективному пользованию ПОИТехническое обслуживание, ремонтСопровождение в процессе пользования ортезомИтого

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.7;

ЦРГ 12.5, 12.6, 12.7, 12.132 - 57 - 141 - 31 - 3Не менее 1113 - 27

20. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании реклинаторами, бандажами, корсетами (полужесткими, мягкими)Рекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях)

ЦРГ детей-инвалидовПодготовка к ортезированиюПроизводство (изготовление)Подгонка (настройка) ПОИОбучение безопасному и эффективному пользованию ПОИТехническое обслуживание, ремонтСопровождение в процессе пользования ортезомИтого

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.7;

ЦРГ 12.5, 12.6, 12.7, 12.1311 - 311Не менее 116 - 8

21. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании obturatoromРекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях)

ЦРГ детей-инвалидовПодготовка к ортезированиюПроизводство (изготовление)Подгонка (настройка) ПОИОбучение безопасному и эффективному пользованию ПОИТехническое обслуживание, ремонтСопровождение в процессе пользования ортезомИтого

ЦРГ 12.812 - 311Не менее 117 - 8

22. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании ортопедической обувью, вкладными башмачкамиРекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях)

ЦРГ детей-инвалидовПодготовка к ортезированиюПроизводство (изготовление)Подгонка (настройка) ПОИОбучение безопасному и эффективному пользованию ПОИТехническое обслуживание, ремонтСопровождение в процессе пользования ортезомИтого

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 12.13 17 - 141 - 2-Не менее 1111 - 19

23. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании специальной одеждой для детей-инвалидов Рекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях)

ЦРГ детей-инвалидов Подготовка к ортезированию Производство (изготовление) Подгонка (настройка) ПОИ Обучение безопасному и эффективному пользованию ПОИ Техническое обслуживание, ремонт Сопровождение в процессе пользования ортезом Итого

ЦРГ 4.1, 4.4, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.4, 12.5, 12.7, 12.13 17 - 141 - 21 Не менее 1112 - 20

24. Показатели продолжительности мероприятий, входящих в состав услуги № п/п Наименование мероприятия Минимальная продолжительность одного мероприятия, ч

1..

Подготовка к ортезированию 1

2.

Производство (изготовление) 8

3.

Подгонка (настройка) ПОИ 1

4.

Обучение безопасному и эффективному пользованию ПОИ 1

5.

Техническое обслуживание, ремонт 1

6.

Сопровождение в процессе пользования ортезом 1

Раздел VIII. Примерный перечень необходимого реабилитационного оборудования (вспомогательных и технических средств реабилитации), которым должна быть оснащена реабилитационная организация для оказания услуги, предусмотренной стандартом

№

п/п

Наименование групп реабилитационного оборудования 7

Примерный перечень реабилитационного оборудования 8

Код вида/класса 8 (при наличии)

Наименование ЦРГ

1. Оснащение, применяемое при обследовании ребенка-инвалида, контроль качества оказания услуги

Кресло-коляска с ручным приводом и дополнительным силовым блоком 12 22 12 ЦРГ 4;

ЦРГ 12

Ходунки 12 06 03

Костыли с подлокотниками 12 03 09

Костыли подмышечные 12 03 09

Трости (регулируемые, с подлокотниками) 12 03 03

Стол/кушетка массажный 116940

Ширма медицинская 184200

Негатоскоп медицинский 238840, 238570

Подоскоп 202150, 238570, 238840, 248490,
248490

Уровень лазерный/нивелир/установка лазерная для контроля качества сборки протезов и ортезов-

Отвес-

Уровень/ватерпас для таза-

Весы напольные (электронные, механические) 258800, 258840

Ростомер медицинский 157600

Лента измерительная, многоразового использования 105620

Набор мерных клиньев (дощечек)-

Угломер складной (или гониометр) 181060, 181270

Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный 131980

Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный 152690, 152700

Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением 122830,
122850

7 Наименования групп реабилитационного оборудования приведены в соответствии с разделами 5 и 6 ГОСТ Р 59904-2021 "Национальный стандарт Российской Федерации. Оснащение организаций, оказывающих услуги по протезированию и ортезированию. Общие требования", введенного в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2021 г. № 1630-ст (М.: Российский институт стандартизации, 2021).

8 Наименования вспомогательных средств и код вида/класса вспомогательных средств и технических средств реабилитации приведены в соответствии с разделом 6 ГОСТ Р ИСО 9999-2019 "Национальный стандарт Российской Федерации. Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология", введенного в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 августа 2019 г. № 586-ст (М.: Стандартинформ, 2019) и приказом Минздрава России № 4н.

2. Оснащение для проведения мероприятий по подготовке к ортезированию

Комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры-ЦРГ 4;

ЦРГ 12

Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя 156650

Тренажер для пассивной/активной разработки тазобедренного/коленного сустава 102930

Тренажер для пассивной разработки плечевого/локтевого сустава 208810

3. Оснащение, применяемое при обучении пользованию изделием

Тренажер в виде параллельных брусьев для тренировки ходьбы, без электропитания 213860 ЦРГ 4;
ЦРГ 12

Зеркала настенные (высокие, настольные)-

Стойка примерочная-

Платформа с уклоном и ступенями-

Дорожка с различными видами покрытий-

Платформа балансирующая-
Стол/кушетка массажный116940
Ширма медицинская184200
Стенд тренировочный для развития бытовых навыков и мелкой моторики-
Универсальный эспандер ленточный/фитнес-резинки-
Мяч волейбольный-
Большой гимнастический мяч-
Манжета-утяжелитель для ног-
Блок для йоги-
Набор гантелей виниловых-
Бодибар (палка гимнастическая)-
Костыли канадские (подлокотные)-
Треккинговые палки (палки для скандинавской ходьбы)-
Ходунки12 06 03
Костыли с подлокотниками12 03 09
Костыли подмышечные12 03 09
Горка для ходьбы реабилитационная-
4.Оснащение, применяемое при снятии гипсовых слепков
Стол/кушетка массажный116940ЦРГ 4;
ЦРГ 12
Рама Энгельмана с петлей Глиссона - рама с устройством для вытяжения-
Стойка примерочная-
Аппарат для гипсования (устройство для снятия негатива)-
Опора при стоянии-
Мерные дощечки-
Клинья прижимные-
Сосуд с крышкой с вазелином-
Верстак-
Устройство для переноса размеров-
Термошкаф-
Тумбочка для гипсовых бинтов и комплектующих или шкаф для хранения гипсовых бинтов-
Стеллаж для слепков-
Раковина с гипсоотстойником-
Раковина для ног (душевая кабина)-

Табурет вращающийся-

5.Оснащение, применяемое при работе с гипсом

Стол для гипсового моделирования-ЦРГ 4;

ЦРГ 12

Устройство (тиски) для фиксации гипсовых позитивов-

Емкость с песком для фиксации гипсового негатива при заливке-

Термошкаф для сушки гипсовых позитивов-

Раковина с гипсоотстойником-

Бункер/дозатор для гипса-

Инструмент ручной для обработки гипсовых позитивов-

Емкость для приготовления гипсового раствора-

6.Оснащение, применяемое при изготовлении гильзы ортеза по аддитивной технологии

3D-сканер-ЦРГ 4;

ЦРГ 12

Компьютер с программным продуктом 3D моделирования приемной гильзы-

3D-принтер-

Кушетка медицинская-

Табурет вращающийся-

7.Оснащение, применяемое при изготовлении гильзы ортеза

Из листового термопласта:-ЦРГ 4;

ЦРГ 12

Стол раскройный-

Термостол или термошкаф-

Устройство для фиксации гипсовых позитивов (верстак или стойка с тисками)-

Насос вакуумный-

Пила дисковая-

Компрессор мобильный-

Ножницы рычажные-

Прочий ручной инструмент.-

Из литьевого слоистого пластика:-

Стол рабочий с тисками-

Установка вакуумная-

Верстак с тумбочкой с выдвижными ящиками-

Весы электронные настольные-

Шкаф вытяжной для замешивания литьевых смол-

Шкаф вытяжной для работы с препрегами и материалами из карбона.-

Из силикона:-

Верстак с тисками-

Инструмент ручной-

Вальцы для силикона (электрические, механические)-

Камера холодильная-

Рулетка измерительная-

Табурет вращающийся-

8.Оснащение, применяемое при механической обработке, сборке и подгонке изделия

Верстак-ЦРГ 4;

ЦРГ 12

Станок шлифовально-фрезерный-

Станок сверлильный-

Станок точильный-

Станок ленточно-пильный-

Станок ленточно-шлифовальный-

Установка для стружкоотсоса-

Установка компрессорная для удаления позитива из гильзы-

Ножницы рычажные-

Фен технический-

Инструмент ручной-

Устройство для сборки протезов и/или ортезов-

Установка лазерная для контроля качества сборки протезов и ортезов-

Табурет вращающийся-

9.Оснащение, применяемое при пошиве корсетно-бандажных изделий, специальной одежды для детей-инвалидов

Стол рабочий-ЦРГ 4.1, 4.4, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.4, 12.5, 12.7, 12.13

Стол раскройный-

Машины производственные швейные для обработки легких и средних тканей, включая колонковые, рукавные, оверлок-

Машины производственные швейные для кож-

Устройство для установки блочек-

Инструмент швейный ручной-

3D-сканер-

Компьютер с программным продуктом 3D моделирования-

Плоттер-

Стол рабочий-

10.Оснащение, применяемое при изготовлении сложной ортопедической обуви, вкладных башмачков

Место рабочее для гипсослепочных работ-ЦРГ 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 12.13

Верстак-

Машина для спуска краев кожи-

Машины производственные швейные для кож-

Устройство для установки блочек-

Установка для увлажнения заготовок-

Установка для глубокой вытяжки термопластов и кожи-

Активатор клеевых пленок-

Пресс для приклеивания подошв-

Машина фрезерно-шлифовальная-

Фен технический-

Термопечь теневая-

Инструмент ручной-

3D-сканер-

Компьютер с программным продуктом 3D моделирования-

Плоттер-

11.Оснащение, применяемое при изготовлении гипсовой колодки для ортопедической обуви и вкладных башмачков

Пост медицинский (подиум) для снятия гипсового слепка-ЦРГ 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 12.13

Нож хирургический-

Емкость для воды-

Раковина с гипсоотстойником-

Уголок металлический-

Коски-

Верстак-

Емкость каучуковая (резиновая) для гипса-

Чаша для гипса-

Сетка металлическая шлифовальная-

Форма для носочной части-

Термошкаф-

Инструмент ручной-

Материалы расходные (пакет целлофановый, перчатки одноразовые, чулок капроновый)-

3D-сканер-

Компьютер с программным продуктом 3D моделирования-

Раздел IX. Примерный перечень методов, технологий и методик, необходимых для оказания услуги, предусмотренной стандартом

№

п/пНаименование метода, технологии, методикиЦРГ детей-инвалидов

1.

Методы физиотерапии:

ЦРГ 4;

ЦРГ 12

1.1

электромагнитотерапия;

1.2

фототерапия;

1.3

лечебный массаж;

1.4

водолечение;

1.5

кинезотерапия;

1.6

баротерапия

2.

Методы лечебной физкультуры:

ЦРГ 4;

ЦРГ 12

2.1

лечебная гимнастика;

2.2

гидротерапия;

2.3

механотерапия

3.

Технологии изготовления ортезов:

3.1

- изготовление туторов;

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.7;

ЦРГ 12.5, 12.6, 12.7, 12.8, 12.13

3.2

- изготовление аппаратов;

3.3

- изготовление головодержателей;

3.4

- изготовление корсетов;

3.5

- изготовление obturators;

3.6

- изготовление бандажей;

3.7

- изготовление реклинаторов;

3.8

- изготовление сложной ортопедической обуви;

ЦРГ 4.1, 4.2, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.3, 12.4, 12.6, 12.7, 12.13

3.9

- изготовление специальной одежды для детей-инвалидов

ЦРГ 4.1, 4.4, 4.6, 4.7;

ЦРГ 12.2, 12.4, 12.7, 12.13

4.

Методики обучения пользованию ПОИ:

ЦРГ 4;

ЦРГ 12

4.1

- обучение пользованию ортезами верхних и (или) нижних конечностей;

4.2

- обучение и коррекция ходьбы в ортезах;

4.3

- обучение пользованию ортопедическими аппаратами на верхние и (или) нижние конечности;

4.4

- обучение пользованию корсетами;

4.5

- обучение пользованию сложной ортопедической обувью;

4.6

- обучение пользованию специальной одеждой для детей-инвалидов

Пособия для специалистов по протезированию детей-инвалидов:

- Реабилитация инвалидов: национальное руководство/под редакцией Г.Н.Пономаренко - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 736 с.: ил. (Серия "Национальные руководства").

- Реабилитация инвалидов: национальное руководство. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 544 с.

- Физическая и реабилитационная медицина: национальное руководство/под редакцией Г.Н.Пономаренко - М.: ГЭОТАР-Медиа. 2024, - 912 с.: ил. (Серия "Национальные руководства").

- Физические методы лечения: справочник/под редакцией Пономаренко Г.Н. - СПб, 2024. - 294 с.

- Боевая травма: медико-социальная реабилитация: практическое руководство/под ред. Г.Н.Пономаренко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 304 с.: ил. - DOI: 10.33029/9704-7919-3-BTM-2023-1-304.

- Методические рекомендации по установлению медицинских показаний и противопоказаний при назначении специалистами медико-социальной экспертизы технических средств реабилитации инвалида и методика их рационального подбора. Издание третье переработанное и дополненное / Под редакцией О.С.Андреевой. - М.: Минтруда России, 2018. - 716 с.

- Учебное пособие "Сложная ортопедическая обувь с индивидуальными параметрами изготовления".

- Санкт-Петербург: ООО "ЦИАЦАН", 2024. - 101 с. - ISBN 978-5-6046285-5-3. - EDN OQFVRP.

- Типовая технология "Сложная ортопедическая обувь с индивидуальными параметрами изготовления" с применением цифровых методов проектирования", - Санкт-Петербург: ООО "ЦИАЦАН", 2024. - 168 с. - ISBN 978-5-605-29240-1. - EDN CLEHNY.

- Корсет типа Шено. Технология изготовления гипсового слепка: учебное пособие/К.К.Щербина,

А.О.Андреевская, Г.Н.Зарезина. В.Ф.Николаев [и др.]; под ред. проф. Г.Н.Пономаренко. ФГБУ ФНОЦ МСЭ и Р им. Г.А.Альбрехта Минтруда России. - Санкт-Петербург: ООО "ЦИАЦАН", 2024. - 35 с.

Раздел X. Показатели качества и оценка результатов реализации услуги, предусмотренной стандартом

25. Результат реализации услуги:

- мероприятия, входящие в состав услуги, реализованы в полном объеме (оказано запланированное количество мероприятий);
- мероприятия, входящие в состав услуги, реализованы частично (не все запланированные мероприятия реализованы);
- мероприятия, входящие в состав услуги, не реализованы.

26. Показатели качества и оценка результатов реализации услуги

Достижение реабилитационного эффекта:

- реабилитационный эффект достигнут (по результатам оценки эффективности имеется положительная динамика, конкретные цели реабилитации достигнуты);
- реабилитационный эффект достигнут частично (имеется незначительная динамика, все поставленные цели реабилитации не достигнуты).
- реабилитационный эффект не достигнут (динамика отсутствует, цели не достигнуты).

27. Оценку результатов реализации услуги выполняют путем определения соответствия исполнения ортеза требованиям технической документации, его соответствия функциональному (медицинскому), социальному (условия эксплуатации и потребности) назначению, а также моральному удовлетворению ребенка-инвалида и (или) родителя (законного или уполномоченного представителя) качеством оказания услуги в соответствии с разделом 5 ГОСТ Р 71819-2024 "Национальный стандарт Российской Федерации. Протезирование и ортезирование. Методы оценки результативности ортезирования верхних, нижних конечностей и позвоночника", введенного в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 ноября 2024 г. № 1764-ст (М.: Российский институт стандартизации, 2024).