

Об утверждении Стандарта оказания услуги по ортезированию инвалидов

Приказ · № 398н · от 26.06.2025 · Министерство труда и социальной защиты · Действует без изменений

Министерство юстиции
Российской Федерации
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № 83005
от 22 июля 2025 г.

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

26 июня 2025 г. № 398н

Об утверждении Стандарта оказания услуги по ортезированию 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 инвалидов.

Министр А.О.Котяков

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации
от 26 июня 2025 г. № 398н

Стандарт оказания услуги по ортезированию инвалидов

Раздел I. Общие положения

1. Стандарт оказания услуги по ортезированию 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 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 Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 922н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "хирургия" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 апреля 2013 г., регистрационный № 28161) 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 15 ноября 2012 года № 923н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "терапия" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 2012 г., регистрационный № 26482);

приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 926н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению при заболеваниях нервной системы" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 января 2013 г., регистрационный № 26692) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 марта 2025 г. № 102н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 апреля 2025 г., регистрационный № 81778);

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 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 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 31 июля 2020 г. № 788н "Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации взрослых" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 сентября 2020 г., регистрационный № 60039) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 ноября 2022 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 декабря 2022 г., регистрационный № 71434);

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), 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 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 приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 4 декабря 2023 г. № 649н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2023 г., регистрационный № 76537), срок действия - до 1 сентября 2025 г. (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);

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 2025 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 поставщиков услуг, предоставляющих услугу по ортезированию инвалидов в рамках реализации мероприятий по основному направлению комплексной реабилитации и абилитации "Протезно-ортопедическая помощь инвалидам" (ортезирование).

4. Термины и определения 1 :

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

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.

5. В стандарте используются следующие сокращения:

вкладной башмачок - обувное ортопедическое изделие, охватывающее кулю 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 инвалида;

консультирование - реабилитационное мероприятие, заключающееся в проработке индивидуальных вопросов, касающихся реабилитации и абилитации 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 инвалидом (законным (уполномоченным) представителем) ожидаемых результатов, дальнейших реабилитационных планов и перспектив в целях социальной адаптации и интеграции 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 настоящего стандарта, с возможностью привлечения рекомендуемых специалистов для оказания 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 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 человека, 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 человека 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 - инвалид, имеющий в индивидуальной программе реабилитации и абилитации 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 инвалидов "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 опорнодвигательного аппарата, обеспечивающая расширение социально-бытовой деятельности 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, входящие в состав услуги по ортезированию, и способствовать повышению качества предоставления услуги, но наличие их в организации (у поставщика услуги) не является обязательным для реализации стандарта;

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

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 инвалидов - швейное (трикотажное) изделие или совокупность изделий (комплект, костюм), сконструированное (сконструированные) с учетом структурных (анатомических) и функциональных нарушений пользователя 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 инвалидов, в отношении которых применяется стандарт:

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

ЦРГ 4.1 - инвалиды 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 - инвалиды вследствие заболеваний костно-мышечной системы, а также последствий травм и аномалий (пороков развития), деформаций опорно-двигательного аппарата;

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

ЦРГ 4.5 - инвалиды вследствие врожденного или приобретенного отсутствия одной нижней конечности;

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

ЦРГ 4.7 - инвалиды вследствие спинальной травмы и связанных с ней повреждений спинного мозга.

Раздел II. Форма оказания услуги, предусмотренной стандартом

7. Форма оказания услуги: стационарная, полустационарная.

Стационарная форма - в условиях круглосуточного пребывания, в том числе с сопровождающим лицом в случае невозможности получения услуги в полустационарной форме.

Полустационарная форма предусматривает пребывание инвалида в определенное время суток в условиях дневного стационара в случае возможности посещения инвалидом поставщика услуги по ортезированию 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 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 инвалида документации при оказании услуг по отдельным основным направлениям комплексной реабилитации и абилитации инвалидов 3 и иной документации, включая медицинскую (заказа, учетной и отчетной документации) (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 по другим основным направлениям комплексной реабилитации и абилитации, в которых нуждается 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 инвалида, подготовки к ортезированию (кабинет (кабинеты) врача, кабинет физиотерапии, зал для занятий лечебной физкультурой, кабинет механотерапии), производства (изготовления), подгонки (настройки) протезно-ортопедических изделий, обучения инвалидов безопасному и эффективному пользованию протезно-ортопедическими изделиями, предоставления 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 инвалида и окружающей среды;

сопровождении инвалида законным (уполномоченным) представителем (при необходимости).

14. Поставщик услуги по ортезированию должен иметь:

обязательных специалистов - в штате организации; рекомендуемых специалистов, в случае их отсутствия в штате возможно привлекать 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, необходимые 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 инвалидов и других маломобильных групп населения с ограниченными возможностями передвижения.

Поставщик услуги должен обеспечить доступ инвалида, имеющего стойкие расстройства функции зрения (слепого) в сопровождении собаки-проводника (при наличии документа, подтверждающего ее специальное обучение) в соответствии с требованиями Федерального закона № 181-ФЗ на территорию и объекты поставщика услуги по протезированию, а также к месту предоставления услуги, возможность размещения собаки-проводника в месте отдыха или ожидания собаки-проводника в часы получения инвалидом услуг по протезированию (при необходимости и согласии инвалида).

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

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

17. Услуга оказывается междисциплинарной командой.

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

В функции междисциплинарной команды входит:

оценка реабилитационного прогноза 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 физического и психологического состояния инвалида, необходимости проведения медицинской реабилитации;

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

выбор конструкции ортеза, предоставление инвалиду информации о конструкции ортеза и его

функциях;
 формирование документации по ортезированию;
 разработка мероприятий по обучению реабилитационным навыкам для применения их инвалидом в домашних условиях (самостоятельных занятий по физической реабилитации и социально-бытовой адаптации);
 оценка реабилитационной эффективности ортезирования (оценка состояния ОДА инвалида, итоги реализации мероприятий по ортезированию);
 составление заключения и рекомендации по дальнейшей тактике ведения инвалида (наблюдение, определение необходимости досрочной замены ортеза, проведения дополнительных курсов физической реабилитации и социально-бытовой адаптации);
 комиссионное оформление и ведение документации по ортезированию, включая консультации врачей-специалистов для каждого 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 инвалида ортезом (ортезами).

18. Требования к профессиональной подготовке и квалификации персонала поставщика услуги по протезированию 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 специалистыВрач-травматолог-ортопед/врач-хирург

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

Инструктор-методист по лечебной физкультуре/инструктор по лечебной физкультуре

Медицинская сестра по физиотерапии

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

Конструктор обуви

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 специалистыВрач-терапевт/врач общей практики/врач-невролог
Инструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту
Медицинская сестра по массажу
Механик протезно-ортопедических изделий
Модельер ортопедической обуви (при наличии обувного производства)
Модельер колодок (при наличии обувного производства)
Модельер-конструктор/художник-модельер (при наличии швейного производства)
Шорник по изготовлению и отделке ПОИ

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	Специалисты, реализующие мероприятия
обязательные	рекомендуемые			
1	2	3	4	5

1.

Подготовка к ортезированиюИнвалидЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

Врач-травматолог-ортопед/врач-хирург;

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

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

медицинская сестра по физиотерапии

Врач-терапевт/врач общей практики/врач-невролог;

инструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту;

медицинская сестра по массажу

2.

Производство (изготовление)ИнвалидЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

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

Шорник по изготовлению и отделке ПОИ;

механик протезно-ортопедических изделий

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.5;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.7

Конструктор обуви;

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

Модельер ортопедической обуви;

модельер колодок

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.7

Закройщик

Модельер-конструктор;

художник-модельер

3.

Подгонка (настройка) ПОИИнвалидЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

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

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.5;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.7

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

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.7

Закройщик;

портной/швея/пошивщик изделий

4.

Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИИнвалидЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.5;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.7

Инструктор-методист по лечебной физкультуре/инструктор по лечебной физкультуре

Инструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту

5.

Техническое обслуживание, ремонт, замена ПОИИнвалидЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.5;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.7

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

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

портной/швея/пошивщик изделий

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), проведение антропометрических измерений;

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

- определение временных противопоказаний к ортезированию;

- выбор конструкции ортеза, включая сложную ортопедическую обувь, специальную одежду для инвалидов;

- консервативная подготовка к ортезированию методами ЛФК и физиотерапии (в зависимости от применяемых при ортезировании видов ПОИ);

- предоставление инвалиду и его законному (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, обтураторы):

- снятие слепка, изготовление негатива и позитива сегмента тела, индивидуальной гильзы ортеза;

- примерка гильзы ортеза (промежуточной или постоянной);

- подбор функциональных модулей и других частей ортеза, обеспечивающих заданные характеристики, свойства;

- сборка ортеза;

- проверка состояния сегмента (сегментов) тела в процессе ортезирования;

- контроль качества ортеза;

- выдача ортеза 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 инвалиду для постоянного пользования;
- По аддитивной технологии (туторы, аппараты, жесткие корсеты, obturatory);
- сканирование сегмента тела 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 инвалиду для постоянного пользования

2.2

Изготовление сложной ортопедической обуви, вкладного башмачка- Снятие мерки, обчерков стопы (скан 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 инвалиду для постоянного пользования

Стационарная,
полустационарная

2.3

Изготовление специальной одежды для инвалидов- Снятие мерки (скан тела 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 инвалиду для постоянного пользования

Стационарная,

полустационарная

3.

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

- подгонка ортеза с учетом особенностей ОДА инвалида;

- дополнительная подгонка ортеза по результатам пользования инвалидом

Стационарная,

полустационарная

4.

Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ Обучение инвалида пользованию ортезом:

- отработка навыков правильного надевания и снятия ортеза;

- обучение двигательным навыкам, формирование правильного двигательного стереотипа

Стационарная,

полустационарная

5.

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

Стационарная,

полустационарная

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, тьюрами, корсетами (жесткими), головодержателями

№

п/п Рекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях) Итого

ЦРГ Подготовка к ортезированию Производство (изготовление) Подгонка (настройка) ПОИ Обучение

инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ Техническое обслуживание, ремонт,

замена ПОИ

1.

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.72 - 57 - 141 - 31 - 3 Не менее 112 - 26

20. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании

реклинаторами, бандажами, корсетами (полужесткими, мягкими)

№ п/п Рекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях) Итого

ЦРГ Подготовка к ортезированию Производство (изготовление) Подгонка (настройка) ПОИ Обучение

инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ Техническое обслуживание, ремонт,

замена ПОИ

1. ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.711 - 31 Не менее 15 - 7

21. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании obturatorом

№

п/пРекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях)Итого
ЦРГПодготовка к ортезированиюПроизводство (изготовление)Подгонка (настройка) ПОИОбучение
инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИТехническое обслуживание, ремонт,
замена ПОИ

1.ЦРГ 4.112 - 311Не менее 16 - 7

22. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании
ортопедической обувью, вкладными башмачками

№

п/пРекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях)Итого
ЦРГПодготовка к ортезированиюПроизводство (изготовление)Подгонка (настройка) ПОИОбучение
инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИТехническое обслуживание, ремонт,
замена ПОИ

1.ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.5;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.717 - 141 - 2-Не менее 110 - 19

23. Показатели кратности мероприятий, входящих в состав услуги при ортезировании специальной
одеждой для инвалидов

№

п/пРекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги (в рабочих днях)Итого
ЦРГПодготовка к ортезированиюПроизводство (изготовление)Подгонка (настройка) ПОИОбучение
инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИТехническое обслуживание, ремонт,
замена ПОИ

1.ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.717 - 141 - 21Не менее 111 - 19

24. Показатели продолжительности мероприятий, входящих в состав услуги

№

п/пНаименование мероприятияМинимальная продолжительность одного мероприятия, ч

1.

Подготовка к ортезированию1

2.

Производство (изготовление)8

3.

Подгонка (настройка) ПОИ1

4.

Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ1

5.

Техническое обслуживание, ремонт, замена ПОИ1

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 инвалида, контроля качества оказания услуги Кресло-коляска с ручным приводом и дополнительным силовым блоком 12 22 12

ЦРГ 4

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

2.

Оснащение для проведения мероприятий по подготовке к ортезированию Комплект мягких модулей для зала лечебной физкультуры-

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

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 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.5;
ЦРГ 4.6;
ЦРГ 4.7
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 подлокотниками;
костыли подмышечные12 03 09
12 03 09
Горка для ходьбы реабилитационная-

4.

Оснащение, применяемое при снятии гипсовых слепков (ортезы)

Стол/кушетка массажный116940

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

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 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

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 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

Компьютер с программным продуктом 3D моделировании приемной гильзы-

3D-принтер-

Кушетка медицинская-

Табурет вращающийся-

7.

Оснащение, применяемое при изготовлении гильзы ортеза

Из листового термопласта:-

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

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 литевых 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 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.7

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 корсетнобандажных изделий, специальной одежды для инвалидов

Стол рабочий-

ЦРГ 4.1

ЦРГ 4.2

ЦРГ 4.4

ЦРГ 4.6

ЦРГ 4.7

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 моделировании-

Плоттер-

Стол рабочий-

10.

Оснащение, применяемое при изготовлении сложной ортопедической обуви, вкладных башмачков

Место рабочее для гипсослепочных работ-

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.5;

ЦРГ 4.6;

ЦРГ 4.7

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 моделировании-

Плоттер-

11.

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

Пост медицинский (подиум) для снятия гипсового слепка-

ЦРГ 4.1;

ЦРГ 4.2;

ЦРГ 4.4;

ЦРГ 4.5;

ЦРГ 4.7

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 моделировании-

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 и введенного (М.: Российский институт стандартизации, 2021).

8 Наименования реабилитационного оборудования 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.

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

№

п/п Наименование метода, технологии, методики Целевая реабилитационная группа

1. Методы физиотерапии:

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

1.1

электромагнитотерапия;

1.2

фототерапия;

1.3

лечебный массаж;

1.4

водолечение;

1.5

кинезотерапия;

1.6

баротерапия

2.

Методы лечебной физкультуры:

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

2.1

лечебная гимнастика;

2.2

гидротерапия;

2.3

механотерапия

3.

Технологии изготовления ортезов:

3.1

изготовления туторов

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

3.2

изготовления аппаратов

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

3.3

изготовления головодержателей

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

3.4

изготовления корсетов

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

3.5

изготовления obturаторов

ЦРГ 4.7

3.6

изготовления бандажей

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

3.7

изготовления реклинаторов

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

3.8

изготовления сложной ортопедической обуви

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.4, ЦРГ 4.5, ЦРГ 4.6, ЦРГ 4.7

3.9

изготовления специальной одежды для инвалидов

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.4, ЦРГ 4.6, ЦРГ 4.7

4.

Методики обучения пользованию ПОИ:

4.1

обучение пользованию ортезами (аппаратами, тьюторами) на верхние и (или) нижние конечности

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

4.2

обучение пользованию реклинаторами, бандажами, корсетами

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

4.3

обучение пользованию головодержателями, obturators

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.7

4.4

обучение пользованию сложной ортопедической обувью

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.4, ЦРГ 4.5, ЦРГ 4.6, ЦРГ 4.7

4.5

обучение пользованию специальной одеждой для инвалидов

ЦРГ 4.1, ЦРГ 4.2, ЦРГ 4.4, ЦРГ 4.6, ЦРГ 4.7

Пособия для специалистов по протезированию 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.

- 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 технического исполнения ортеза требованиям технической документации, его соответствия функциональному (медицинскому), социальному (условия эксплуатации и потребности) назначению, а также моральному удовлетворению инвалида 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).