



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 82825

от "7" июня 2025.

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минтруд России)**

ПРИКАЗ

18 июня 2025.

Москва

№ 380н

**Об утверждении Стандарта
оказания услуги по ортезированию инвалидов, получивших травму,
ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями**

В соответствии с пунктом 10³ статьи 4 Федерального закона от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемый Стандарт оказания услуги по ортезированию инвалидов, получивших травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями.

Министр

А.О. Котяков

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства труда и социальной
защиты Российской Федерации

от 18 июня 2025 г. № 3804

**Стандарт оказания услуги по ортезированию инвалидов,
получивших травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями**

Раздел I. Общие положения

1. Стандарт оказания услуги по ортезированию инвалидов, получивших травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями (далее соответственно – стандарт, услуга, инвалид) 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»;
 - Указом Президента Российской Федерации от 3 апреля 2023 г. № 232 «О создании Государственного фонда поддержки участников специальной военной операции «Защитники Отечества»;
 - 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 в Министерстве 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 в Министерстве 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, утвержденном Правительством Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации в 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 необходима замена 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 г. № 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 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 труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 апреля 2023 г. № 429н «Об утверждении требований к социальным координаторам, включая требования к их подготовке, и правила их деятельности» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июня 2023 г., регистрационный № 73795);

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), срок действия – 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 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 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 или абилитации инвалида, индивидуальной программы реабилитации или абилитации ребенка-инвалида и их форм, а также порядка привлечения к разработке индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалида и индивидуальной программы реабилитации 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 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 по ортезированию, предоставляющих услугу по ортезированию инвалидов, получивших травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, в рамках реализации мероприятий по основному направлению комплексной реабилитации и абилитации «Протезно-ортопедическая помощь инвалидам» (ортезирование).

4. Термины и определения¹:

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

¹ Статья 9 Федерального закона от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации».

и эффективно пользоваться 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 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 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, обсуждения 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 нервной 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 необходимости 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 реклинации, 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 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 пользователей 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, 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 12 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях;

ЦРГ 12.2 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) обеих верхних конечностей;

ЦРГ 12.3 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) одной нижней конечности;

ЦРГ 12.4 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) обеих нижних конечностей;

ЦРГ 12.5 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях, с последствиями травм, термических и химических ожогов, отморожений конечностей с формированием анкилозов, контрактур и стягивающих рубцов;

ЦРГ 12.6 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях, с последствиями спинальной травмы и связанных с ней повреждений спинного мозга;

ЦРГ 12.7 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях, с последствиями поражения периферической нервной системы;

ЦРГ 12.8 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях, с последствиями поражения мозгового отдела черепа и головного мозга;

ЦРГ 12.13 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с участием в боевых действиях, с последствиями множественных ранений или комбинированной травмы с одновременными нарушениями различных функций организма человека;

ЦРГ 13 – инвалиды, получившие травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями;

ЦРГ 13.2 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с боевыми действиями, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) обеих верхних конечностей;

ЦРГ 13.3 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с боевыми действиями, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) одной нижней конечности;

ЦРГ 13.4 – инвалиды, получившие ранение (травму, контузию, увечье) или заболевание в связи с боевыми действиями, вследствие приобретенного отсутствия (ампутации) обеих нижних конечностей;

ЦРГ 13.5 – инвалиды, получившие 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 13.6 – инвалиды, получившие травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие спинальной травмы и связанных с ней повреждений спинного мозга;

ЦРГ 13.7 – инвалиды, получившие травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие поражения периферической нервной системы;

ЦРГ 13.8 – инвалиды, получившие травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями, вследствие поражения мозгового отдела черепа и головного мозга;

ЦРГ 13.13 – инвалиды, получившие 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, в том числе с сопровождающим лицом в случае невозможности получения услуги в полустационарной форме.

Полустационарная форма – 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 условиях²: амбулаторно (в условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения); в дневном стационаре (в условиях, предусматривающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение в дневное время, но не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения); стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение).

Раздел III. Условия предоставления услуги, предусмотренной стандартом

9. Услуга оказывается инвалидам, имеющим в ИПРА заключение о необходимости проведения мероприятий по ортезированию.

10. Поставщик услуги по ортезированию осуществляет медицинскую деятельность на основании лицензий 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;

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

оформление на каждого инвалида документации при оказании услуг по отдельным основным направлениям комплексной реабилитации и абилитации инвалидов, утверждаемой федеральным органом государственной власти в области социальной защиты инвалидов,³ и иной документации, включая медицинскую (заказа, учетной и отчетной документации) (далее – документация по ортезированию); контроля качества ортеза перед выдачей в эксплуатацию.

12. Услуга может оказываться как изолированно, так и в комплексе с реабилитационными услугами другими основными направлениями 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 населения⁴;

помещений, оснащения и оборудования, необходимых для обследования 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 инвалидов безопасному и эффективному пользованию протезно-ортопедическими изделиями (зона функциональной адаптации), предоставления инвалидам протезно-ортопедических изделий, а также ремонта, сервисного обслуживания, соответствующих установленным требованиям;

специального оснащения поставщика услуги по ортезированию (оборудование, приборы, аппаратный инструмент, транспорт для выездного сервисного обслуживания, материалы и полуфабрикаты для изготовления ПОИ), применяемого в процессе ортезирования;

укomплектованности 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;

сопровождения инвалида законным (уполномоченным) представителем, социальным координатором (при необходимости).

14. Поставщик услуги по ортезированию должен иметь:

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

³ Статья 4 Федерального закона от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации».

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).

помещения на праве собственности или ином законном основании, необходимых для оказания услуги и отвечающих установленным санитарным правилам⁵.

15. Поставщик услуги должен обеспечить в соответствии с установленными требованиями⁶ 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).

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 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 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 от физического и психологического состояния инвалида, необходимости проведения медицинской реабилитации;

разработка перечня мероприятий по обучению инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ (функциональная адаптация);

выбор конструкции ортеза, предоставление инвалиду информации о конструкции ортеза и его функциях; формирование документации по ортезированию;

⁵ 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), от 20 марта 2024 г. № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 12 июля 2024 г., регистрационный № 78805), срок действия – до 01.01.2027.

⁶ Требования обеспечения доступности установлены приказом Минтруда России № 527н.

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 проведения 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 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», 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 (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), Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94, приказа Минздрава России № 205н.

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

№ п/п	Специалисты, привлекаемые к реализации услуг	Наименование должности (профессии) (при перечислении должностей специалистов через слеш (/) допустимо наличие у поставщика услуги минимум одной из перечисленных должностей)
1	2	3
1.	Обязательные специалисты	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
		Медицинский психолог/психолог
		Медицинская сестра по физиотерапии
		Техник-протезист (или инженер-протезист/инженер-технолог-протезист)
		Обувщик по пошиву ортопедической обуви /затяжчик обуви/обувщик по индивидуальному пошиву обуви (при наличии обувного производства)

2.	Рекомендуемые специалисты	Портной /швея /пошивщик изделий (при наличии швейного производства)
		Закройщик (при наличии швейного производства)
		Врач-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

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

№ п/п	Наименование мероприятия	Получатель услуги	Наименование ЦРГ	Специалисты, реализующие мероприятия	
				обязательные	рекомендуемые
1				5	6
1.	Подготовка к ортезированию	Инвалид	ЦРГ 12; ЦРГ 13	Врач-травматолог-ортопед/врач-хирург; врач по физической и реабилитационной медицине/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.	Психологическая помощь в процессе ортезирования	Инвалид	ЦРГ 12; ЦРГ 13	Медицинский психолог/психолог	

3.	Производство (изготовление)	Инвалид	ЦРГ 12.5 – 12.8, 12.13; ЦРГ 13.5 – 13.8, 13.13	Техник-протезист (или инженер-протезист/инженер-технолог-протезист)	Шорник по изготовлению и отделке ПОИ; механик протезно-ортопедических изделий
4.	Подгонка (настройка) ПОИ	Инвалид	ЦРГ 12.2 – 12.7, 12.13; ЦРГ 13.2 – 13.7, 13.13	Конструктор обуви; обувщик по пошиву ортопедической обуви/затяжчик обуви/ обувщик по индивидуальному пошиву обуви	Модельер ортопедической обуви; модельер колодок
			ЦРГ 12.2, 12.4 – 12.6, 12.13; ЦРГ 13.2, 13.4 – 13.6, 13.13	Закройщик	Модельер-конструктор; художник-модельер
			ЦРГ 12.5 – 12.8, 12.13; ЦРГ 13.5 – 13.8, 13.13	Техник-протезист (или инженер-протезист/инженер-технолог-протезист)	
5.	Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ	Инвалид	ЦРГ 12.2 – 12.7, 12.13; ЦРГ 13.2 – 13.7, 13.13	Обувщик по пошиву ортопедической обуви /затяжчик обуви/обувщик по индивидуальному пошиву обуви	
			ЦРГ 12.2, 12.4 – 12.6, 12.13; ЦРГ 13.2, 13.4 – 13.6, 13.13	Закройщик; портной/швея/пошивщик изделий	
			ЦРГ 12; ЦРГ 13	Инструктор-методист по лечебной физкультуре/инструктор по лечебной физкультуре	Инструктор-методист по адаптивной физической культуре и адаптивному спорту

6.	Техническое обслуживание, ремонт, замена ПОИ	Инвалид	ЦРГ 12; ЦРГ 13	Техник-протезист (или инженер-протезист/инженер-технолог-протезист); обувщик по пошиву ортопедической обуви/затяжчик обуви/обувщик по индивидуальному пошиву обуви; портной/швея/пошивщик изделий	
7.	Сопровождение в процессе пользования ортезом	Инвалид	ЦРГ 12; ЦРГ 13	Врач-травматолог-ортопед/врач-хирург	

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

№ п/п	Наименование мероприятий, входящих в состав услуги	Содержание мероприятий, входящих в состав услуги	Форма реализации мероприятий
1.	Подготовка к ортезированию	<ul style="list-style-type: none"> — 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 лечебной физической культуры 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.	Психологическая помощь в процессе ортезирования	<p>— Сбор социально-психологического анамнеза посредством беседы, опроса, анкетирования (при необходимости с привлечением законного (уполномоченного) представителя);</p> <p>— формирование заключения по результатам первичной (входящей) социально-психологической диагностики;</p> <p>— индивидуально-личностное психологическое консультирование, направленное на проработку и решение обусловленных болезнью и инвалидностью проблем;</p> <p>— проведение практических занятий (психологическая коррекция);</p> <p>— формирование заключения по результатам повторной (контрольной) социально-психологической диагностики</p>	Стационарная, полустационарная дистанционная с применением информационно-телекоммуникационных технологий
3.	Производство (изготовление)		Стационарная, полустационарная
3.1	Изготовление ортеза	<p>— По слепку (туторы, аппараты, головодержатели, жесткие корсеты, обтураторы):</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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. <p>— По шаблонам (бандажи, реклинаторы, головодержатели, корсеты мягкие и полужесткие):</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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. <p>— По аддитивной технологии (туторы, аппараты, жесткие корсеты, обтураторы):</p> <ul style="list-style-type: none"> – сканирование сегмента тела инвалида; 	

		<ul style="list-style-type: none"> — 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 	
3.2	Изготовление сложной ортопедической обуви, вкладного башмачка	<ul style="list-style-type: none"> — Снятие мерки, обчерков стопы (скан стопы и голени); — снятие слепок стопы и голени, изготовление негатива и позитива; — подбор и подгонка ортопедической колодки или изготовление индивидуальной ортопедической колодки; — изготовление межстельного слоя; — построение грунтовой модели (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, прикреплении временного каблука, примерка; — корректировка обуви по результатам примерки; — прикреплении деталей низа обуви; — отделка обуви; — контроль качества обуви; — выдача обуви инвалиду для постоянного пользования 	Стационарная, полустационарная
3.3	Изготовление специальной одежды для инвалидов	<ul style="list-style-type: none"> — Снятие мерки (скана 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

4.	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
5.	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
6.	Техническое обслуживание, ремонт, замена ПОИ	— Осмотр ортеза и ремонт его в период действия гарантийного срока (при необходимости)	Стационарная, полустационарная
7.	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, 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, тьюторами, корсетами (жесткими), головодержателями

№ п/п	Рекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги								Итого
	ЦРГ	Подготовка к ортезированию	Психологическая помощь в процессе ортезирования	Производство (изготовление)	Подгонка (настройка) ПОИ	Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ	Техническое обслуживание, ремонт	Сопровождение в процессе пользования ортезом	
1.	ЦРГ 12.5, ЦРГ 13.5	2-5	1-5	7-14	1-3	1-3	Не менее 1	1	14-32

2.	ЦРГ 12.6, ЦРГ 13.6	2-5	1-5	7-14	1-3	Не менее 1	1	14-32
3.	ЦРГ 12.7, ЦРГ 13.7	2-5	1-5	7-14	1-3	Не менее 1	1	14-32
4.	ЦРГ 12.13, ЦРГ 13.13	2-5	1-5	7-14	1-3	Не менее 1	1	14-32

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								Итого в рабочих днях
	ЦРГ	Подготовка к ортезированию	Психологическая помощь в процессе ортезирования	Производство (изготовление)	Подгонка (настройка) ПОИ	Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ	Техническое обслуживание, ремонт	Сопровождение в процессе пользования ортезом	
1.	ЦРГ 12.5, ЦРГ 13.5	1	1-5	1-3	1	1	Не менее 1	1	7-13
2.	ЦРГ 12.6, ЦРГ 13.6	1	1-5	1-3	1	1	Не менее 1	1	7-13
3.	ЦРГ 12.7, ЦРГ 13.7	1	1-5	1-3	1	1	Не менее 1	1	7-13
4.	ЦРГ 12.13, ЦРГ 13.13	1	1-5	1-3	1	1	Не менее 1	1	7-13

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

№ п/п	Рекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги								Итого в рабочих днях
	ЦРГ	Подготовка к ортезированию	Психологическая помощь в процессе ортезирования	Производство (изготовление)	Подгонка (настройка) ПОИ	Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ	Техническое обслуживание, ремонт	Сопровождение в процессе пользования ортезом	
	ЦРГ 12.8, ЦРГ 13.8	1	1-5	2-3	1	1	Не менее 1	1	8-13

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

в рабочих днях

№ п/п	Рекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги								Итого
	ЦРГ	Подготовка к ортезированию	Психологическая помощь в процессе ортезирования	Производство (изготовление)	Подгонка (настройка) ПОИ	Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ	Техническое обслуживание, ремонт	Сопровождение в процессе пользования ортезом	
1.	ЦРГ 12.2, ЦРГ 13.2	1	1-5	7-14	1-2	-	Не менее 1	1	12-24
2.	ЦРГ 12.3, ЦРГ 13.3	1	1-5	7-14	1-2	-	Не менее 1	1	12-24
3.	ЦРГ 12.4, ЦРГ 13.4	1	1-5	7-14	1-2	-	Не менее 1	1	12-24
4.	ЦРГ 12.5, ЦРГ 13.5	1	1-5	7-14	1-2	-	Не менее 1	1	12-24
5.	ЦРГ 12.6, ЦРГ 13.6	1	1-5	7-14	1-2	-	Не менее 1	1	12-24
6.	ЦРГ 12.7, ЦРГ 13.7	1	1-5	7-14	1-2	-	Не менее 1	1	12-24
7.	ЦРГ 12.13, ЦРГ 13.13	1	1-5	7-14	1-2	-	Не менее 1	1	12-24

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

в рабочих днях

№ п/п	Рекомендуемый диапазон единиц мероприятий, входящих в состав услуги								Итого
	ЦРГ	Подготовка к ортезированию	Психологическая помощь в процессе ортезирования	Производство (изготовление)	Подгонка (настройка) ПОИ	Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ	Техническое обслуживание, ремонт	Сопровождение в процессе пользования ортезом	
1.	ЦРГ 12.2, ЦРГ 13.2	1	1-5	7-14	1-2	1	Не менее 1	1	13-25
2.	ЦРГ 12.4, ЦРГ 13.4	1	1-5	7-14	1-2	1	Не менее 1	1	13-25

3.	ЦРГ 12.5, ЦРГ 13.5	1	1-5	7-14	1-2	1	Не менее 1	1	13-25
4.	ЦРГ 12.6, ЦРГ 13.6	1	1-5	7-14	1-2	1	Не менее 1	1	13-25
5.	ЦРГ 12.13, ЦРГ 13.13	1	1-5	7-14	1-2	1	Не менее 1	1	13-25

24. Показатели продолжительности мероприятий, входящих в состав услуги

№ п/п	Наименование мероприятия	Минимальная продолжительность одного мероприятия, ч
1..	Подготовка к ортезированию	1
2.	Психологическая помощь в процессе ортезирования	1
3.	Производство (изготовление)	8
4.	Подгонка (настройка) ПОИ	1
5.	Обучение инвалида безопасному и эффективному пользованию ПОИ	1
6.	Техническое обслуживание, ремонт	1
7.	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	Код вида/класса ⁸ (при наличии)	Наименование ЦРГ
1.	Оснащение, применяемое при обследовании инвалида, контроля качества	Кресло-коляска с ручным приводом и дополнительным силовым блоком Ходунки	12 22 12 12 06 03	ЦРГ 12; ЦРГ 13

⁷ ГОСТ Р 59904-2021 «Национальный стандарт Российской Федерации. Оснащение организаций, оказывающих услуги по протезированию и ортезированию. Общие требования», введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2021 г. № 1630-ст (М.: Российский институт стандартизации, 2021).

⁸ Наименования и код вида/класса вспомогательных средств и технических средств реабилитации приведены в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Национальный стандарт Российской Федерации. Вспомогательные средства для людей с ограниченными 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.

	оказания услуги	Костыли с подлокотниками; костыли подмышечные	12 03 09 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 12; ЦРГ 13
		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 12; ЦРГ 13
		Зеркала настенные (высокие, настольные)	-	
		Стойка примерочная	-	
		Платформа с уклоном и ступенями	-	
		Дорожка с различными видами покрытий	-	
		Платформа балансирующая	-	

	Стол/кушетка массажный	116940	
	Ширма медицинская	184200	
	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)	-	
	Трекинговые палки (палки для скандинавской ходьбы)	-	
	Ходунки	12 06 03	
	Костыли с подлокотниками; костыли подмышечные	12 03 09	
	Горка для ходьбы реабилитационная	12 03 09	
	Стол/кушетка массажный	-	
4.	Оснащение, применяемое при снятии гипсовых слепков	116940	ЦРГ 12; ЦРГ 13
	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	-	
	Гумбочка для гипсовых бинтов и комплекующих или шкаф для хранения гипсовых бинтов	-	
	Стеллаж для слепков	-	
	Раковина с гипсоотстойником	-	
	Раковина для ног (душевая кабина)	-	

	Оснащение, применяемое при работе с гипсом	Табурет вращающийся	-		ЦРГ 12; ЦРГ 13
5.	Оснащение, применяемое при изготовлении гильзы ортеза по аддитивной технологии	Стол для гипсового моделирования	-		ЦРГ 12; ЦРГ 13
		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	-		
		3D-сканер	-		
6.	Оснащение, применяемое при изготовлении гильзы ортеза по аддитивной технологии	Компьютер с программным продуктом 3D моделирования приемной гильзы	-		ЦРГ 12; ЦРГ 13
		3D-принтер	-		
		Кушетка медицинская	-		
		Табурет вращающийся	-		
		Из листового термопласта:	-		
		стол раскройный	-		
7.	Оснащение, применяемое при изготовлении гильзы ортеза	термостол или термошкаф	-		ЦРГ 12; ЦРГ 13
		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 рабочих с тисками	-		
		установка вакуумная	-		
		верстак с тумбочкой с выдвижными ящиками	-		
		весы электронные настольные	-		
		шкаф выпяжной для замешивания литевых смол	-		
		шкаф выпяжной для работы с препрегами и материалами из карбона	-		
		Из силикона:	-		

ортопедической обуви, вкладных башмачков	Машина для спуска края кожи	-	ЦРГ 13.3, 13.5 – 13.7, 13.13
	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 12.3, 12.5, 12.6, 12.13; ЦРГ 13.3, 13.5, 13.6, 13.13
	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/п	Наименование метода, технологии, методики	Целевая реабилитационная группа
1.	Методы физиотерапии:	ЦРГ 12; ЦРГ 13
1.1	электромагнитотерапия;	
1.2	фототерапия;	
1.3	лечебный массаж;	
1.4	водолечение;	
1.5	кинезитерапия;	
1.6	баротерапия	
2.	Методы лечебной физкультуры:	ЦРГ 12; ЦРГ 13
2.1	лечебная гимнастика;	
2.2	гидротерапия;	
2.3	механотерапия	
3.	Психостимулирующие методы	ЦРГ 12; ЦРГ 13
3.1	Транскраниальная низкочастотная магнитотерапия;	
3.2	мезодиэнцефальная модуляция	
4.	Технологии изготовления ортезов:	ЦРГ 12; ЦРГ 13
4.1	изготовление туторов;	
4.2	изготовление аппаратов;	
4.3	изготовление головдержателей;	
4.4	изготовление корсетов;	
4.5	изготовление обтураторов;	
4.6	изготовление бандажей;	
4.7	изготовление реклинаторов	
4.8	изготовление сложной ортопедической обуви	
		ЦРГ 12.2 – 12.7, 12.13; ЦРГ 13.2 – 13.7, 13.13

4.9	изготовление специальной одежды для инвалидов	ЦРГ 12.2, 12.4 – 12.6, 12.13; ЦРГ 13.2, 13.4 – 13.6, 13.13
5.	Методики обучения пользованию ПОИ:	ЦРГ 12; ЦРГ 13
5.1	обучение пользованию ортезами верхних и (или) нижних конечностей;	
5.2	обучение и коррекция ходьбы в ортезах;	
5.3	обучение пользованию ортопедическими аппаратами на верхние и (или) нижние конечности;	
5.4	обучение пользованию корсетами;	
5.5	обучение пользованию сложной ортопедической обувью;	
5.6	обучение пользованию специальной одежды для инвалидов	

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.

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 инвалидов 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 CLENYU.

Корсет типа Шено. Технология изготовления гипсового слепка: учебное пособие/К.К. Щербина, А.О. Андриевская, 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 инвалида качеством оказания услуги по 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).