Идентификационный код закупки: 181540602374554070100100061390000323

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Наименование товара и назначение

Кресло-коляска с ручным приводом прогулочная, (для инвалидов и детей-инвалидов), (далее – кресло-коляска) является техническим средством реабилитации и предназначена для передвижения инвалидов с нарушением функций опорно-двигательного аппарата самостоятельно или с помощью сопровождающих лиц внутри помещения и на открытых площадках с твердым ровным покрытием.

Классификация кресел-колясок представлены в представлены в Национальном стандарте ГОСТ Р ИСО 9999-2014 Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология.

Требования, предъявляемые к качеству, безопасности, маркировке, сроку и объему предоставленных гарантий качества товара, технические и функциональные характеристики товара

Кресла-коляски должны соответствовать требованиям следующих стандартов:

ГОСТ Р 51083-97 Кресла-коляски. Общие технические характеристики.

ГОСТ Р 52286-2004 Кресла-каталки транспортные реабилитационные. Основные параметры. Технические требования.

ГОСТ Р ИСО 7176-1-2005 Кресла-коляски. Часть 1. Определение статической устойчивости.

ГОСТ Р ИСО 7176-3-2005 Кресла-коляски. Часть 3. Определение эффективности действия тормозной системы.

ГОСТ Р ИСО 7176-5-2010 Кресла-коляски. Часть 5. Определение размеров, массы и площади для маневрирования.

ГОСТ Р ИСО 7176-7-96 Кресла-коляски. Часть 7. Измерение размеров сидения и колеса.

ГОСТ Р ИСО 7176-8-97 Кресла-коляски. Часть 8. Требования и методы испытаний на статическую, ударную и усталостную прочность.

ГОСТ Р ИСО 7176-11-96 Кресла-коляски. Часть 11. Испытательные манекены.

ГОСТ Р ИСО 7176-13-96 Кресла-коляски. Часть 13. Методы испытаний для определения коэффициента трения испытательной поверхности.

ГОСТ Р ИСО 7176-15-2007 Кресла-коляски. Часть 15. Требования к документации и маркировке для обеспечения доступности информации.

ГОСТ Р ИСО 7176-16-2006 Кресла-коляски. Часть 16. Стойкость к возгоранию устройств поддержания положения тела.

ГОСТ Р ИСО 7176-22-2004 Кресла-коляски. Часть 22. Правила установки.

ГОСТ Р ИСО 7176-23-2009 Кресла-коляски. Часть 23. Требования и методы испытаний устройств для преодоления лестниц, управляемым сопровождающим лицом.

ГОСТ Р ИСО 7176-24-2009 Кресла-коляски. Часть 24. Требования и методы испытаний устройств для преодоления лестниц, управляемым пользователем.

ГОСТ Р ИСО 7176-26-2011 Кресла-коляски. Часть 26. Словарь.

ГОСТ Р ИСО 10542-1-5-2011 Кресла-коляски. Системы и устройства технические для инвалидов или людей с ограничениями жизнедеятельности. Устройства крепления кресел-колясок и системы удержания пользователей. Части 1-5.

ГОСТ Р ИСО 16840-1-2012 Сидения кресел-колясок. Часть 1. Словарь, условные обозначения опорных осей и размеров поверхностей, поддерживающих положение тела.

ГОСТ Р ИСО 16840-3-2012 Сидения кресел-колясок. Часть 3. Определение статической, ударной и усталостной прочности устройств, поддерживающих положение тела.

Материалы, применяемые для изготовления кресел-колясок, не должны содержать токсичных компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности пола, одежды, кожи пользователя, с которыми контактируют те или иные детали платформы при ее нормальной эксплуатации. Поверхность сиденья (обтяжка) не должна пропускать органические выделения, быть устойчивой к их воздействию и поддаваться санитарной обработке. В отношении пожарной безопасности все используемые в конструкции материалы, должны обладать свойством самогашения. Не допускается их воспламенение вследствие распространяющегося тления

Наружные поверхности кресла-коляски должны быть устойчивы к воздействию 1%-го раствора монохлорамина ХБ по ГОСТ 14193 и растворов моющих средств, применяемых при дезинфекции.

Эргономика кресел-колясок должна обеспечивать удобное размещение в ней пользователя и свободу движений последнего при перемещениях.

Конструкция кресел-колясок должна обеспечивать комфортное положение пользователя, в положении сидя, обеспечивающая длительное пребывание в сидячем положении без утомления и последующих повреждений.

Кресла-коляски должны соответствовать требованиям государственных стандартов, технических условий. Кресла-коляски должны отвечать требованиям безопасности для пользователя и сопровождающего лица, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании. Кресла-коляски должны быть оборудованы системой торможения, обеспечивающей удержание кресла-коляски с пользователем в неподвижном состоянии.

Кресла-коляски должны иметь действующее регистрационное удостоверение, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения, декларацию о соответствии, которое считается действительным согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».

Маркировка кресла-коляски должна содержать:

- наименование производителя (товарный знак предприятия-производителя);

- адрес производителя;

- обозначение типа (модели) кресла-коляски (в зависимости от модификации);

- дату выпуска (месяц, год);

- артикул модификации кресла-коляски;

- обозначение технических условий (номер);

- номер декларации о соответствии;

- серийный номер данного кресла-коляски.

Кресла-коляски должны иметь установленный производителем срок службы, который со дня подписания Акта приема-передачи товара пользователем имеет величину, не менее срока пользования, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 13 февраля 2018 г. № 85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».

Установленный гарантийный срок эксплуатации кресел-колясок не распространяется на случаи нарушения пользователем условий и требований к эксплуатации кресел-колясок.

Наличие гарантийных документов, дающих право на бесплатный ремонт товара во время гарантийного срока эксплуатации, с указанием адресов специализированных мастерских (сервисной службы), в которые следует обращаться для гарантийного ремонта товара или устранения неисправностей. Гарантийные документы передаются получателям вместе с товаром.

Гарантийный срок эксплуатации кресел-колясок – не менее 12 месяцев со дня подписания пользователем Акта приема-передачи товара.

Гарантийный срок эксплуатации покрышек передних и задних колес составляет не менее 12 месяцев со дня подписания пользователем Акта приема-передачи товара.

Поставщик должен указать адрес места нахождения сервисной службы для обеспечения гарантийного ремонта поставляемых кресел-колясок.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование**  **товара** | **Характеристикитовара** | **Количество товара, штук** |
| **Кресло-коляска с ручным приводом прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов)** | **Кресла-коляски для инвалидов с ручным приводом прогулочные, оснащенные набором инструментов, насосом и антиопрокидывающим устройством, должны иметь следующие функциональные и технические характеристики:**  Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для передвижения лиц с ограниченными двигательными возможностями как самостоятельно, так и с посторонней помощью в условиях помещения и улицы.  Кресло-коляска должна быть с приводом от обода колеса.  Рамная конструкция кресла-коляски должна быть изготовлена из высокопрочных алюминиевых сплавов. Рама кресла-коляски должна иметь высокопрочную раму крестообразной конструкции трехтрубного исполнения, обеспечивающую стабильность конструкции.  Поверхности металлических элементов кресла-коляски должны обеспечивать антикоррозийную защиту и быть устойчивыми к дезинфекции, а также должны быть покрыты  высококачественной порошковой краской на основе полиэфира.  Возможность складывания и раскладывания кресла-коляски без применения инструмента.  Поворотные колеса должны иметь надувные покрышки и иметь диаметр не менее 15 см и не более 20 см. Вилка поворотного колеса должна иметь не менее 4 позиций установки положения колеса.  В качестве опор вращения в передних и в задних колесах должны быть применены шариковые подшипники, работающие в паре со стальной втулкой.  Диаметр приводных колес должен составлять не менее 57 см и не более 62 см.  Приводные колеса должны иметь надувные покрышки, быть легко демонтируемыми путем использования быстросъемных колесных осей с пружинно-шариковыми фиксаторами, должны быть снабжены алюминиевыми ободами и обручами.  Спинка и сиденье должны быть изготовлены из высококачественной синтетической ткани (нейтральной термически и химически), армированной нейлоновыми волокнами.  Высота спинки должна быть не менее 42,5 см и иметь возможность регулировки по высоте не менее 5 см. вверх и вниз.  Глубина сиденья должна регулироваться в зависимости от длины бедра не менее чем в трех положениях в диапазоне не менее 6 см.  Подлокотники кресла-коляски должны откидываться назад. Для манипулирования одной рукой узла фиксации подлокотника, он не должен обладать возвратной пружиной.  Подлокотники могут регулироваться по высоте. Накладки подлокотников должны быть изготовлены из вспененной резины. Подлокотники должны быть длиной не менее 27 см и не более 30 см.  Подножки должны быть легко демонтированы или просто отведены внутрь рамы без демонтажа.  Опоры подножек должны иметь плавную регулировку по высоте в диапазоне от 36 см +/- 1 см до 47 см +/- 1 см и углу наклона не менее 10º.  Кресло-коляска должна быть снабжена многофункциональным адаптером, расположенным на приводном колесе и обеспечивающим индивидуальные регулировки коляски не менее чем в 16 позициях:  - изменение высоты сиденья спереди в диапазоне не менее 3 и сзади в диапазоне не менее 9 см;  - изменение угла наклона сиденья в диапазоне от минус 5º до 15º;  - изменение длины колесной базы не менее чем в двух положениях в диапазоне не менее 8 см посредством регулировки расстояния между приводными и поворотными колесами.  Кресло-коляска должна быть укомплектована подушкой на сиденье толщиной не менее 5 см.  Кресло-коляска должна быть укомплектована страховочным устройством от опрокидывания.  Максимальный вес пользователя: не менее 125 кг включительно.  Вес кресла-коляски без дополнительного оснащения и без подушки не более 18 кг.  Кресла-коляски должны иметь ширины сиденья: 38 см +/- 1 см, 40 см +/- 1 см, 43 см +/- 1 см, 45 см +/- 1 см, 48 см +/- 1 см, 50 см +/- 1 см и поставляться в 6 типоразмерах.  Количество кресел-колясок в зависимости от ширины сидения определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя.  В комплект поставки должно входить:  - набор инструментов;  - инструкция для пользователя (на русском языке);  - гарантийный талон (с отметкой о произведенной проверке контроля качества).  Кресло-коляска должна соответствовать требованиям государственных стандартов ГОСТ Р 50444-92 (Разд. 3,4), ГОСТ Р ИСО 7176-8-2015, ГОСТ Р 51083-2015, ГОСТ Р ИСО 7176-16-2015. | **200** |