

**Техническое задание на поставку
кресел-колясок с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов)**

Вид и наименование технических средств реабилитации	Требования, предъявляемые к качеству, безопасности, маркировке, сроку и объему предоставленных гарантий качества товара, технические и функциональные характеристики товара	Кол-во (шт.)
	<p>Требования</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Кресла-коляски должны иметь действующее регистрационное удостоверение в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2012 № 1416 «Об утверждении правил государственной регистрации медицинских изделий».</p> <p>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 от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями».</p> <p>Гарантийный срок эксплуатации кресел-колясок не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.</p> <p>Место поставки: <i>Краснодарский край:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - по месту жительства (месту пребывания, фактического проживания) Получателя, в том числе службой доставки (почтовым отправлением) с документом/уведомлением о вручении, подтверждающим факт доставки товара; - в стационарных пунктах выдачи, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 30.07.2015 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» (в случае выбора Получателем способа получения Товара через пункт выдачи Товара) 	

Срок поставки: *Срок исполнения контракта (отдельных этапов исполнения контракта, если проектом контракта предусмотрены такие этапы): с 01.01.2023 по 30.09.2023*

Сроки поставки товара или завершения работ, либо график оказания услуг: поставка Товара Получателям не должна превышать 30 календарных дней, а в отношении Получателей из числа инвалидов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, 7 календарных дней со дня получения Поставщиком реестра получателей Товара, но не позднее 31.08.2023.

В срок до 01.02.2023 предоставляется на склад Поставщика, расположенный на территории Краснодарского края, 100% от общего количества Товара.

Выборочная проверка поставляемого Товара осуществляется Заказчиком до поставки Товара Получателям в течение 5 рабочих дней рабочих дней с даты получения от Поставщика информации о поступлении Товара в субъект Российской Федерации

Гарантийный срок: *Гарантийный срок Товара должен составлять не менее 12 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы доставки (почтовым отправление).*

В течение гарантийного срока, в случае обнаружения Получателем недостатка в Товаре, Поставщиком либо уполномоченной производителем организацией (индивидуальным предпринимателем) обеспечивается замена изделия на изделие той же модели, либо безвозмездное устранение недостатков изделия (гарантийный ремонт). При этом срок безвозмездного устранения недостатков изделия (гарантийного ремонта) со дня обращения Получателя не должен превышать 20 рабочих дней.

Поставщик должен располагать сервисной службой, находящейся для обеспечения гарантийного ремонта поставляемых кресел-колясок.

Краснодарский край

(указать адрес места нахождения сервисной службы)

Характеристики кресел-колясок с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов).

7-04-01
Кресло-коляска с электроприводом (для инвалидов и детей-инвалидов) и аккумуляторные батареи к ней

1. Кресло-коляска для людей с ограниченными возможностями передвижения, приводимое в движение при помощи электропривода и с помощью сопровождающего лица пользователя (при отключенном электроприводе), предназначенное для передвижения в помещениях и на улице по дорогам с твердым и грунтовым покрытием.

Материалы, применяемые для изготовления кресла-коляски, не должны содержать токсичных компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности пола, одежды, кожи пользователя, с которым контактируют те или иные

15

детали кресла-коляски при ее нормальной эксплуатации.

Обивка сиденья не должна пропускать органические выделения и должна поддаваться санитарной обработке.

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

Материалы, применяемые для обивки мягких элементов кресла-коляски и пластик, используемый при изготовлении подножек и подлокотников кресла-коляски инвалидного с электроприводом должны быть стойки к возгоранию по ГОСТ Р ИСО 7176-16.

Кресло-коляска должна управляться при помощи пульта управления с расположенным на нем манипулятором типа «джойстик», кнопочным регулятором скоростных режимов (или иметь плавную регулировку скорости), кнопкой для быстрого отключения питания, набором LED - индикаторов показывающим уровень заряда аккумуляторных батарей или аналогом.

При выключенном питании, разрядке или отключении аккумулятора, коляска должна автоматически блокироваться электромагнитным тормозом или иметь тормоза стояночные и электродинамические (за счет генераторного режима мотор-колес).

Кресло-коляска должна иметь возможность при отключении электропривода перемещаться в ручном режиме.

Технические характеристики

Ширина сиденья регулируемая - не менее 38 см и не более 56 см или иметь ширины: 40 см +/- 1 см, 42,5 см +/- 1 см, 45 см +/- 1 см, 47,5 см +/- 1 см, 50 см +/- 1 см, 55 см +/- 1 см и поставляться в 6 типоразмерах.

Глубина сиденья – не более 52 см;

Габаритная ширина коляски не менее 55 см и не более 73 см;

Угол наклона основания сиденья должен быть не менее 2° и не более 6°;

Максимальная скорость не менее 8 км/ч;

Запас хода не менее 30 км;

Грузоподъемность не менее 125 кг;

Вес кресла-коляски не более 70 кг;

Мощность электродвигателя не менее 320 Вт или мощность электродвигателей 2 мотор-колес не менее 125 Вт каждый.

Пульт управления должен иметь возможность установки на правую или левую стороны кресла-коляски.

Кронштейн, на котором установлен пульт управления, должен иметь регулировку по длине относительно подлокотника.

Пульт управления должен иметь возможность программирования всех параметров.

Рама кресла-коляски:

- должна быть изготовлена из металлических труб с применением коррозионно-стойких материалов и защитных покрытий;
- должна складываться с помощью крестообразного механизма с уменьшением её габаритных размеров в вертикальном направлении.

Спинка кресла-коляски:

- должна иметь ремни натяжения;
- иметь съемную распорку жесткости.

Сидение кресла-коляски

- должно быть выполнено из полиэфирной ткани с антивоспламеняющейся пропиткой, должно быть усилено нейлоновыми ремнями.

Подлокотники кресла-коляски должны быть:

- съемные или откидные;
- регулируемые по высоте от не менее 13 см до не более 32 см;
- должны быть оснащены защитными щитками;
- на боковых поверхностях подлокотников должны быть светоотражающие элементы.

Накладки подлокотников кресла-коляски:

- должны быть из вспененного полиуретана.

Подножки кресла-коляски должны быть:

- быстросъемные;
- поворотные;
- регулируемые по высоте (в зависимости от длины голени пользователя), не менее 350 мм и не более 550 мм.

Опоры для стоп должны быть:

- откидные;
- регулируемые по углу наклона;
- оснащены упором для пятки.

Задние и передние колеса должны иметь:

- пневматические шины из немаркой резины, не оставляющие следы при торможении.
- диски переднего и заднего колеса должны быть сделаны из алюминия или любого другого металлического сплава;
 - вилки передних колес должны быть изготовлены из прочной стали и иметь регулировку по высоте не менее чем в 2х положениях.

Кресло-коляска должна иметь два герметичных необслуживаемых быстросъемных аккумулятора емкостью не менее 33 А/ч, 12V или два герметичных необслуживаемых

быстроразъемных аккумулятора емкостью не менее 17 А/ч, 12V, оснащенную мотор-колесами. Аккумуляторы должны находиться в пластиковом, легко съёмном боксе, оборудованном ручкой.

Кресло-коляска должна быть оснащена светоотражающими элементами.

Кресло-коляска должна быть укомплектована:

- фиксирующим ремнем для туловища;
- набором с инструментами;
- зарядным устройством;
- противопролежневой подушкой;
- антипрокидывателями (антипрокидыватели должны быть съёмными без каких-либо инструментов).

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;
- серийный номер данного кресла-коляски;
- рекомендуемую максимальную массу пользователя.

Кресла-коляски с электроприводом должны соответствовать требованиям следующих стандартов:

- государственный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 50267.0-92 "Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности", утвержденный и введенный в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 14 сентября 1992 г. N 1169 (М.: ИПК Издательство стандартов, 1996);
- национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 7176-14-2012 "Кресла-коляски. Часть 14. Электросистемы и системы управления кресел-колясок с электроприводом и скутеров. Требования и методы испытаний", утвержденный и введенный в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 16 ноября 2012 г. N 934-ст "Об утверждении национального стандарта" (М.: Стандартинформ, 2014);
- национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 7176-21-2015 "Кресла-коляски. Часть 21. Требования и методы испытаний для обеспечения электромагнитной совместимости кресел-колясок с электроприводом и скутеров с зарядными устройствами", утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 октября 2015 г. N 2176-ст "Об утверждении национального стандарта" (М.: Стандартинформ, 2016);
- национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р ИСО

7176-25-2015 "Кресла-коляски. Часть 25. Аккумуляторные батареи и зарядные устройства для питания кресел-колясок", утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 октября 2015 г. N 2177-ст "Об утверждении национального стандарта" (М.: Стандартинформ, 2016).	
--	--