**Техническое задание на поставку детям-инвалидам в 2022 году кресел-колясок с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочных и комнатных**

Кресла-коляски с ручным приводом, управляемые сопровождающим лицом - кресла-коляски, приводимые в движение и управляемые сопровождающим лицом, толкающим обеими руками поручни кресла-коляски (группа 12 22 18 ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология», утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 августа 2019 г. N 586-ст).

Кресла-коляски с ручным приводом, управляемые сопровождающим лицом должны быть предназначены для обеспечения правильной позы ребенка в сидячем положении в течение длительного времени в связи с выраженными или значительно выраженными нарушениями статодинамических функций вследствие травм и заболеваний (в том числе ДЦП).

**Основные показатели и характеристики**

Основные показатели и характеристики кресла-коляски с ручным приводом, управляемые сопровождающим лицом, предназначенные для детей-инвалидов должны соответствовать ГОСТ Р 58522-2019 Кресла-коляски с ручным приводом для детей-инвалидов. Общие технические требования.

Максимальные габаритные длина и ширина кресел-колясок, измеренные по ГОСТ Р ИСО 7176-5 не должны превышать значений, установленных в ГОСТ Р 50602.

Общая масса оснащенного для нормального использования кресла-коляски, измеренная по ГОСТ Р ИСО 7176-5, должна соответствовать массе, указанной изготовителем в технической документации на изделия конкретных видов.

Размеры сиденья и колеса, измеренные по ГОСТ Р ИСО 7176-7. должны соответствовать размерам, указанным изготовителем в технической документации на изделия конкретных видов.

Кресла-коляски должны удовлетворять требованиям статической, ударной и усталостной прочности по ГОСТ Р ИСО 7176-8.

Все устройства поддержания лозы и их компоненты (откидные и/или поворотно-отводные, и/или съемные, и/или регулируемые), которыми оснащены кресла-коляски, установленные в соответствии с указаниями производителя, должны:

а) надежно фиксироваться в каждой предусмотренной изготовителем рабочей позиции;

б) быть доступными и пригодными к обслуживанию сопровождающим без применения специального инструмента.

Конструкция прогулочных кресел-колясок должна предусматривать возможность установки навеса для кресла-коляски.

Конструкция комнатных и прогулочных кресел-колясок может предусматривать возможность установки столика.

Если изготовителем предусмотрена разборка кресла-коляски для хранения или/и транспортирования, то:

а) не должно существовать возможности снова собрать кресло-коляску таким способом, который повлечет за собой опасность для пользователя;

б) крепления, ослабленные (освобождаемые) или удаляемые при разборке, не должны быть одноразового использования.

Кресла-коляски должны быть устойчивыми к санитарно-гигиенической обработке и очистке.

Методы очистки и соответствующие чистящие материалы, а также меры предосторожности, необходимые для защиты от коррозии, должны быть описаны в технической и эксплуатационной документации изготовителя.

Все устройства поддержания тела, которые поставляют как составную часть кресла-коляски или его системы сиденья, должны быть стойкими к возгоранию в соответствии с требованиями ГОСТРИСО 7176-16.

Если устройства поддержания тела не являются стойкими к возгоранию (соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 7176-16 не подтверждено при установленных условиях испытаний), то информация изготовителя должна содержать описание мер предосторожности, необходимых для обеспечения безопасности пользователя, а кресло-коляску маркируют таким образом, чтобы показать, что оно не является стойким к возгоранию:

1. предостережение, что кресло-коляска не является стойким к возгоранию, располагают на изделии и включают в эксплуатационную документацию;
2. в эксплуатационную документацию также включают описание мер предосторожности для компенсации остаточного риска возгорания.

Элементы конструкции кресел-колясок, имеющие непосредственный (опосредованный) контакт с кожей пользователя или сопровождающего (рукоятки, подлокотники, подголовники), должны быть устойчивыми к воздействию пота.

Элементы конструкции кресел-колясок, имеющие контакт с нижней частью тела пользователя, должны быть устойчивыми к воздействию мочи.

**Средний срок службы кресла-коляски до списания – устанавливается поставщиком в зависимости от типа и вида конкретной коляски, но на кресла-коляски с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП прогулочные не менее четырех лет, комнатные не менее 6 лет.**

**Требования к сырью, материалам, покупным изделия**

Материалы, полуфабрикаты и покупные изделия, применяемые для изготовления кресел-колясок. должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 58522-2019, других нормативных документов и технической документации, утвержденной и принятой к исполнению в установленном порядке изготовителем кресел-колясок.

Материалы, полуфабрикаты и покупные изделия, применяемые для изготовления кресел-колясок не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности (пола, одежды, кожи пользователя), с которой контактируют те или иные детали кресла-коляски при его нормальной эксплуатации.

Металлические части кресел-колясок должны быть изготовлены из коррозионно-стойких материалов или защищены от коррозии защитными или защитно-декоративными покрытиями в соответствии с ГОСТ 9.032 и ГОСТ 9.301.

**Требования к комплектности и упаковке кресел-колясок,** **управляемых сопровождающим лицом**

В комплект поставки кресла-коляски должны входить:

1. кресло-коляска;
2. принадлежности и запасные части (при наличии), комплект инструментов, обеспечивающий сборку/разборку и техническое обслуживание кресла-коляски в течение срока службы;
3. эксплуатационная документация.

Перечень запасных частей, инструментов и принадлежностей, входящих в комплект кресла-коляски. устанавливает изготовитель в технической документации на кресла-коляски конкретных видов.

Упаковка должна гарантировать достаточную защиту от повреждений, ухудшения качества или загрязнения кресла-коляски во время хранения и транспортирования до места назначения.

**Маркировка.**

На каждое кресло-коляску должна быть нанесена маркировка, содержащая:

1. наименование и адрес (с указанием страны) изготовителя кресла-коляски;
2. наименование изделия;
3. условное обозначение вида (типа, модели) кресла-коляски по системе обозначений изготовителя;
4. обозначение настоящего стандарта или технической документации на кресло-коляску;
5. серийный номер кресла-коляски (при наличии);
6. дату изготовления кресла-коляски (минимум — год. месяц);
7. ограничения использования (максимальную массу пользователя);
8. информацию о подтверждении соответствия (знак обращения на рынке) в законодательно регулируемой сфере;
9. другие данные, определенные производителем кресла-коляски.

Маркировка должна оставаться четкой и различимой в условиях нормального применения и должна быть стойкой к воздействию средств очистки.

**Сроки предоставления гарантии качества на поставляемый товар.**

Гарантийный срок эксплуатации не менее 12 месяцев со дня выдачи изделия получателю.

***Кресло-коляска является изделием медицинского назначения, при поставке которого предоставление регистрационного удостоверения обязательно, а предоставление декларации и (или) сертификата соответствия на товар - при наличии.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование и код товара, работы, услуги в соответствии с КТРУ** | **Наименование и код ТСР (протезно-ортопедического изделия) в соответствии с классификацией** | **Функциональные и технические характеристики** | **Ед. изм., шт.** | **Цена за ед., руб.** |
|  | 1. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов).  30.92.20.000 01.28.07.01.02.05 | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для ежедневной транспортировки детей с нарушением опорно-двигательного аппарата (ДЦП) **в условиях помещения.**  Кресло-коляска должна иметь:  - складную раму, изготовленную из облегченного сплава с антикоррозионным покрытием. Покрытие рамы кресла-коляски должно обеспечивать высокую устойчивость к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям;  - съемную обивку спинки и сиденья, изготовленную из прочной и дышащей ткани, поддающейся санитарной обработке;  - сиденье с возможностью размещения ребенка по направлению движения или лицом к сопровождающему;  **- сиденье, регулируемое по ширине, глубине, углу наклона;**  - спинку, регулируемую по высоте и по углу наклона до не менее 45 градусов;  - подголовник с боковыми упорами для головы, регулируемый по высоте;  -фиксирующий ремень безопасности;  **-** поясничный валик (по заявке Заказчика);  - боковые фиксаторы для тела, регулируемые по ширине;  - абдуктор;  - барьер (передний поручень);  **- подлокотники, регулируемые по высоте;**  - вилки поворотных колес, оснащенные механизмом фиксации положения колеса;  - быстросъёмные задние колёса;  - стояночный тормоз задних колёс;  - ножной упор для преодоления бордюров;  - опору подножки с регулировкой высоты с ремнями-фиксаторами для стоп;  - регулировку подножки по углу наклона до горизонтального положения;  - амортизаторы с регулировкой жесткости;  - ручку для сопровождающего лица, регулируемую по высоте.  **- ширину сиденья, регулируемую в диапазоне от не менее 23 см до не более 40 см;**  **- глубину сиденья, регулируемую в диапазоне от не менее 23 см до не более 36 см.**  Вес кресла-коляски – не более 24 кг.  **Максимальная нагрузка – не менее 35 кг.**  **Максимальная высота спинки не менее 55 см**  **Максимальный рост пользователя – не менее 130 см.**  В комплект поставки кресла-коляски должны входить:  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке и гарантийный талон. | Х |  |
|  | 2. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) 30.92.20.000 01.28.07.02.02.05 | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для ежедневной транспортировки детей с нарушением опорно-двигательного аппарата (ДЦП) **в условиях улицы по различным покрытиям, земля, песок, асфальт, включая преодоление различных препятствий.**  Кресло-коляска должна иметь:  - складную раму, изготовленную из облегченного сплава с антикоррозионным покрытием. Покрытие рамы кресла-коляски должно обеспечивать высокую устойчивость к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям;  - съемную обивку спинки и сиденья, изготовленную из прочной и дышащей ткани, поддающейся санитарной обработке;  - сиденье с возможностью размещения ребенка по направлению движения или лицом к сопровождающему;  **- сиденье, регулируемое по ширине, глубине, углу наклона;**  - спинку, регулируемую по высоте и по углу наклона до не менее 45 градусов;  - подголовник с боковыми упорами для головы, регулируемый по высоте;  -фиксирующий ремень безопасности;  **-** поясничный валик (по заявке Заказчика);  - боковые фиксаторы для тела, регулируемые по ширине;  - абдуктор;  - барьер (передний поручень);  **- подлокотники, регулируемые по высоте;**  - передние и задние колеса должны быть пневматические;  - вилки поворотных колес, оснащенные механизмом фиксации положения колеса;  - быстросъёмные задние колёса;  - стояночный тормоз задних колёс;  - ножной упор для преодоления бордюров;  - опору подножки с регулировкой высоты с ремнями-фиксаторами для стоп;  - регулировку подножки по углу наклона до горизонтального положения;  - амортизаторы с регулировкой жесткости;  - ручку для сопровождающего лица, регулируемую по высоте.  **- ширину сиденья, регулируемую в диапазоне от не менее 23 см до не более 40 см;**  **- глубину сиденья, регулируемую в диапазоне от не менее 23 см до не более 36 см.**  Вес кресла-коляски – не более 24 кг.  **Максимальная нагрузка – не менее 35 кг.**  **Максимальная высота спинки не менее 55 см**  **Максимальный рост пользователя – не менее 130 см.**  В комплект поставки кресла-коляски должны входить:  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке и гарантийный талон. | Х |  |
|  | 3. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, комнатная (для инвалидов и детей-инвалидов).  30.92.20.000 01.28.07.01.02.05 | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для ежедневной транспортировки детей с нарушением опорно-двигательного аппарата (ДЦП) **в условиях помещения.**  Кресло-коляска должна иметь:  - складную раму, изготовленную из облегченного сплава с антикоррозионным покрытием. Покрытие рамы кресла-коляски должно обеспечивать высокую устойчивость к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям;  - съемную обивку спинки и сиденья, изготовленную из прочной и дышащей ткани, поддающейся санитарной обработке;  **- сиденье, регулируемое по ширине, глубине, углу наклона;**  - спинку, регулируемую по высоте и по углу наклона до не менее 45 градусов;  -подголовник с боковыми упорами для головы, регулируемыми по высоте;  - боковые упоры для тела, регулируемые по ширине;  - возможность фиксации положения передних колёс;  - быстросъёмные задние колёса;  - стояночный тормоз задних колёс;  - ножной упор для преодоления бордюров;  - опору подножки с регулировкой высоты с ремнями-фиксаторами для стоп;  - регулировку подножки по углу наклона до горизонтального положения;  - амортизаторы с регулировкой жёсткости;  - ручку для сопровождающего лица, регулируемую по высоте;  **- подлокотники, регулируемые по высоте;**  - абдуктор;  - фиксирующий ремень безопасности;  - барьер (передний поручень);  - поясничный валик (по заявке Заказчика);  **- ширина сиденья, регулируемая в диапазоне от не менее 29 до не более 43 см;**  **- глубина сиденья, регулируемая в диапазоне от не менее 33 до не более 45 см;**  - вес коляски – не более 30 кг;  **- максимальная нагрузка – не менее 60 кг;**  **- максимальная высота спинки не менее 65 см**  **- максимальный рост пользователя – не менее 160 см.**  В комплект поставки должны входить:  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке и гарантийный талон | Х |  |
|  | 4. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) 30.92.20.000 01.28.07.02.02.05 | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для ежедневной транспортировки детей с нарушением опорно-двигательного аппарата (ДЦП) **в условиях улицы по различным покрытиям, земля, песок, асфальт, включая преодоление различных препятствий.**  Кресло-коляска должна иметь:  - складную раму, изготовленную из облегченного сплава с антикоррозионным покрытием. Покрытие рамы кресла-коляски должно обеспечивать высокую устойчивость к механическим повреждениям и агрессивным жидкостям;  - съемную обивку спинки и сиденья, изготовленную из прочной и дышащей ткани, поддающейся санитарной обработке;  **- сиденье, регулируемое по ширине, глубине, углу наклона;**  - спинку, регулируемую по высоте и по углу наклона до не менее 45 градусов;  -подголовник с боковыми упорами для головы, регулируемыми по высоте;  - боковые упоры для тела, регулируемые по ширине;  - передние и задние колеса должны быть пневматические;  - возможность фиксации положения передних колёс;  - быстросъёмные задние колёса;  - стояночный тормоз задних колёс;  - ножной упор для преодоления бордюров;  - опору подножки с регулировкой высоты с ремнями-фиксаторами для стоп;  - регулировку подножки по углу наклона до горизонтального положения;  - амортизаторы с регулировкой жёсткости;  - ручку для сопровождающего лица, регулируемую по высоте;  **- подлокотники, регулируемые по высоте;**  - абдуктор;  - фиксирующий ремень безопасности;  - барьер (передний поручень);  - поясничный валик (по заявке Заказчика);  **- ширина сиденья, регулируемая в диапазоне от не менее 29 до не более 43 см;**  **- глубина сиденья регулируемая в диапазоне от не менее 33 до не более 45 см;**  - вес коляски – не более 30 кг;  **- максимальная нагрузка – не менее 60 кг;**  **- максимальная высота спинки не менее 65 см**  **- максимальный рост пользователя – не менее 160 см.**  В комплект поставки должны входить:  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке и гарантийный талон. | Х |  |
|  | 5. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела, в том числе для больных ДЦП, прогулочная (для инвалидов и детей-инвалидов) 30.92.20.000 01.28.07.02.02.05 | Кресло-коляска с ручным приводом должна быть предназначена для ежедневной транспортировки детей с нарушением опорно-двигательного аппарата (ДЦП) в условиях улицы по различным покрытиям, земля, песок, асфальт, включая преодоление различных препятствий.  Кресло-коляска должна иметь:  - складную, облегчённую раму, изготовленную из алюминия, стали и пластика;  - высококачественную синтетическую обивку;  - спинку с возможность плавной регулировки угла наклона от вертикальной оси до не менее 60 градусов;  - передние и задние колёса пневматические;  - задние быстросъемные колёса;  - амортизацию задних колёс;  - стояночные тормоза задних колёс;  - возможность блокировки передних колёс;  - ножной упор для преодоления бордюров;  - опору подножки с регулировкой высоты;  - опору подножки, оснащенную ремнями-фиксаторами для стоп и ремнем-упором для голени;  - регулировку подножки по углу наклона в диапазоне от не менее 0 до не более 90 градусов;  - подголовник с боковыми упорами для головы, регулируемый по высоте;  - ручки для сопровождающего лица;  - абдуктор;  - фиксирующий ремень безопасности;  - ширина сиденья -35 см +/- 1 см;  - глубина сиденья - 30 см +/- 1 см;  - вес коляски – не более 17 кг;  - максимальная нагрузка – не менее 50 кг;  - максимальный рост пользователя - не менее 140 см;  - высота спинки не менее 50 см.  В комплект поставки должно входить:  - руководство пользователя (паспорт) на русском языке и гарантийный талон. | Х |  |
|  | ИТОГО: | | Х |  |

Объем товара: невозможно определить. Закупка осуществляется в соответствии с ст.42 ФЗ №44.

Субъект РФ (место поставки): Смоленская область.

**Срок поставки товара** до получателя до 11.11.2022 (включительно).

Володченко А.Ю.,1175