**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

Выполнение работ в целях социального обеспечения получателя

протезом предплечья с микропроцессорным управлением

Протез верхней конечности - индивидуального изготовления, предназначен для пользователя, имеющего ампутационные и/или врожденные дефекты верхних конечностей.

Выполняемые работы по протезированию должнысодержать комплекс медицинских, технических и социальных мероприятий, проводимых с пациентами, имеющими нарушения и (или) дефекты опорно-двигательного аппарата в целях восстановления или компенсации ограничений их жизнедеятельности.

Выполняемые работы по обеспечению получателя протезом верхнией конечностидолжны производиться с учетом анатомических дефектов верхних конечностей, индивидуально для каждого пациента, при этом в каждом конкретном случае необходимо максимально учитывать физическое состояние, индивидуальные особенности пациента, его психологический статус, профессиональную и частную жизнь, индивидуальный уровень двигательной активности.

Протез должен соответствовать требованиям:

- «ГОСТ Р 51819-2022. Национальный стандарт Российской Федерации. Протезирование и ортезирование верхних и нижних конечностей. Термины и определения» функциональный узел протеза должен выполнять заданную функцию и иметь конструктивно-технологическую завершенность.

- «ГОСТ Р 56138-2021. Национальный стандарт Российской Федерации. Протезы верхних конечностей. Технические требования»:

- протез должен быть ремонтопригодным в течение срока службы;

- протез должен быть устойчивым к воздействию агрессивных биологических жидкостей (пота);

- внешний вид и форма протеза должны соответствовать внешнему виду и форме здоровой конечности пользователя;

- элементы крепления протеза должны надежно удерживать протез на культе пользователя и не должны вызывать потертостей, сдавливания и образования наплывов мягких тканей, а также недопустимых нарушений кровообращения и болевых ощущений;

- металлические детали протеза должны быть изготовлены из коррозионно-стойких материалов или иметь защитные или защитно-декоративные покрытия по ГОСТ 9.301;

- материалы приемных гильз протеза, контактирующие с телом пользователя, должны соответствовать требованиям биологической безопасности по ГОСТ ISO 10993-1, ГОСТ ISO 10993-10 и ГОСТ 52770;

- материал приемной гильзы не должен деформироваться в процессе эксплуатации протеза.

Срок службы протеза верхних конечностей, в течение, которого изделие сохраняет свои технические, качественные и функциональные характеристики должен быть равен сроку пользования техническим средством реабилитации, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05.03.2021 г. №107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями».

- *8-04-02 Протез предплечья с микропроцессорным управлением - не менее 3 лет.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Код ТСР, наименование, код ОКПД2 | Характеристики | Объем, шт. |
| 8-04-02 Протез предплечья с микропроцессорным управлениемОКПД2 32.50.22.121 - Протезы внешние | 1.1 Уровень ампутации 1.1.1 Нижняя треть предплечья 1.2 Объем ампутации (отсутствующий сегмент)1.2.1Кисть, лучезапястный сустав, часть предплечья1.3 Состояние культи1.3.2 Малофункциональная 1.4 Протезирование1.4.2 Повторное2. Приемная гильза2.1 Наименование разновидности модуля (узла, элемента) 2.1.1Приемная гильза3. Вкладные элементы3.1Наименование разновидности модуля (узла, элемента)3.1.1 Вкладные элементы3.2 Конструктивные особенности модуля (узла, элемента)3.2.1Вкладная гильза из силикона4. Искусственная кисть с микропроцессорным управлением 4.1. Наименование разновидности модуля (узла, элемента)4.1.1Искусственная кисть с микропроцессорным управлением 4.2 Функциональные особенности4.2.2 Кисть с двумя и более парами активных движений без активной ротации в лучезапястном шарнире4.3 Комплектность4.3.1Искусственная кисть с микропроцессорным управлением без косметической оболочки5. Лучезапястный узел5.1 Наименование разновидности модуля (узла, элемента)5.1.1 Лучезапястный узел5.2 Функциональные особенности5.2.2 Лучезапястный узел с пассивной ротацией6. Крепление 6.1Наименование разновидности модуля (узла, элемента)6.1.1 Крепление6.2 Конструктивные особенности модуля (узла, элемента)6.2.1 Анатомическое крепление (за счет формы приемной гильзы) | 1 |

 Упаковка протеза должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению.

 Обязательно наличие гарантийных талонов на сервисное обслуживание, дающих право на бесплатный ремонт изделий во время гарантийного срока пользования.

 Срок гарантийного ремонта со дня обращения получателя **не должен превышать - 20 (двадцати) рабочих дней.**

 Обязательно указание адресов специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта изделий или устранения неисправностей.

 Гарантийный срок на протез устанавливается со дня выдачи готового изделия в эксплуатацию и должен составлять:

*- протез предплечья с микропроцессорным управлением - 12 месяцев.*

Гарантийный ремонт протеза или замена изделия в связи с обеспечением изделием ненадлежащего качества или в связи с неправильным определением размера изделия должна осуществляться за счет Исполнителя в период гарантийного срока.

***В период гарантийного срока ремонт осуществляется бесплатно, гарантия должна распространяться на все составляющие изделия. На время ремонта изделия Исполнитель обязан предоставить инвалиду аналогичную замену изделия находящегося в ремонте.***