**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**На поставку слуховых аппаратов получателям**

**в целях социального обеспечения в 2024 году**

 **ИКЗ: 23-11325026620132601001-0147-001-2660-323**

1. **Требования к изготовлению, безопасности, транспортировке, условиям хранения и упаковке слуховых аппаратов**

Слуховые аппараты – электроакустическое устройство, носимое человеком и предназначенное для компенсации ограничений жизнедеятельности.

Технические характеристики к слуховым аппаратам (максимальный ВУЗД, максимальное усиление, диапазон частот, регулировки ТНЧ, АРУ, ТВЧ и другие) должны приводиться в соответствии с Национальным стандартом РФ ГОСТ Р МЭК 60118-7-2013 «Электроакустика. Аппараты слуховые. Часть 7. Измерение рабочих характеристик слуховых аппаратов для обеспечения качества при производстве и поставке», идентичный международному стандарту IЕС 60118-7:2005 (измерения для 2-х кубовой камеры) и указаны в технических требованиях к слуховым аппаратам.

 Используемые типы элементов питания слуховых аппаратов (поставляются в комплекте): 675, 13, 312.

Общие требования к слуховым аппаратам, реализуемым на территории Российской Федерации, устанавливаются в соответствии с Национальным стандартом РФ ГОСТ Р 51024-2012 «Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний».

 Материалы, применяемые для изготовления слуховых аппаратов, должны соответствовать требованиям нормативной документации по оценке биологической безопасности медицинских материалов и изделий.

 При использовании изделий по назначению, не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья потребителя, окружающей среды, а также использование изделий не должно причинять вред имуществу потребителя при его эксплуатации.

Обязательная государственная регистрация в соответствии с Федеральным законом от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

Транспортирование слуховых аппаратов проводят по группе 5 в соответствии с Межгосударственным стандартом ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды» раздел 10 пункт 8.1.

– крытым транспортом всех видов, в том числе в отапливаемых герметизированных отсеках самолетов, в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте каждого вида, при температуре не ниже минус 40ºС, железнодорожным, автомобильным транспортом и иными способами на условиях DDP.

Условия хранения слуховых аппаратов в упаковке изготовителя – по группе 1 в соответствии с Межгосударственным стандартом ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды» раздел 10 пункт 8.2.

Упаковка слуховых аппаратов должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту пользования по назначению.

Упаковка слуховых аппаратов, предназначенных для отправки в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, должна соответствовать требованиям Межгосударственного стандарта ГОСТ 15846-2002 "Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение».

Гарантийный срок эксплуатации слуховых аппаратов должен быть не менее 12 месяцев со дня получения потребителем.

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

Обеспечение возможности ремонта и технического обслуживания, устранения недостатков при обеспечении Получателей слуховыми аппаратами осуществляется в соответствии с Законом от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей».

Поставщик обязан произвести индивидуальную подборку и настройку Товара в специализированном учреждении, оказывающем услуги по подбору и настройке слуховых аппаратов на территории Республики Мордовия.

Поставщик гарантирует, что Изделия надлежащего качества, не имеют дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Поставщика при нормальном использовании в обычных условиях эксплуатации.

Поставщик должен представить Заказчику копии действующего регистрационного удостоверения, выданного Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (в случае, если Товар подлежит регистрации), и (или) действующей декларации о соответствии или сертификата соответствия поставляемого Товара либо иных документов, свидетельствующих о качестве и безопасности Товара, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

1. **Требования к месту, условиям и срокам поставки Товара**

 Место доставки товара:Российская Федерация, Республика Мордовия (поставка слуховых аппаратов осуществляется по месту жительства Получателя или по месту нахождения специализированного учреждения, оказывающего услуги по подбору и настройке слуховых аппаратов, организованного Поставщиком на территории Республики Мордовия).

 Срок доставки Товара до Получателя – не должен превышать 30 (тридцати) календарных дней, а в отношении Получателей, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, 7 (семи) календарных дней с момента получения Поставщиком реестра Получателей Товара.

 Поставщик принимает на себя обязательства по обеспечению Товаром Получателя до 01.09.2024 года.

1. **Требования к количественным и качественным характеристикам Товара**

 Слуховые аппараты должны соответствовать требованиям ГОСТов, техническим требованиям и условиям, предусмотренным для данного вида товара.

 Наименование Товара, его технические и функциональные характеристики, количество и цена указаны в Таблице № 1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование Товара | Технические характеристики Товара | Кол-во, шт. |
| Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощныйОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.05 | Цифровые слуховые аппараты заушные сверхмощные должны иметь:Максимальный ВУЗД (90) от 139 до 142 дБМаксимальное усиление не менее 80 дБДиапазон частот не уже 0,1 – 6,0 кГцКоличество каналов – не менее 2Количество программ прослушивания – не менее 2Триммеры для настройки – не менее 4Регулировки с помощью триммеров:- тембра высоких частот;- тембра низких частот;- АРУ;- неоперативного усиления.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 25 |
| Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощныйОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.05 | Цифровые слуховые аппараты заушные сверхмощные должны иметь:Максимальный ВУЗД (90) не более 138 дБМаксимальное усиление не менее 78 дБДиапазон частот не уже 0,2 – 5,4 кГцКоличество программ прослушивания – не менее 2Количество каналов – не менее 4Должны быть:-кнопка переключения программ;-изменяемая частота разделения каналов;-индикатор разряда батарейки.Настройка должна осуществляться не триммерами, а специализированной компьютерной программой.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 28 |
| Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощныйОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.05 | Цифровые слуховые аппараты заушные сверхмощные должны иметь: Максимальный ВУЗД (90) не более 139 дБМаксимальное усиление не менее 78 дБДиапазон частот не уже 0,1- 6,0 кГцКоличество каналов – не менее 6.Количество программ прослушивания – не менее 4.Возможность выбора способа обработки звука.Телефонная катушка.Бинауральная система динамического подавления обратной связи.Возможность подключения FM – систем.Бинауральная координация кнопки - переключателя.Однополосная автоматическая адаптивная направленность (не менее двух режимов).Шумоподавление, основанное на модуляции (не менее двух режимов).Память (мониторинг).Возможность подключения устройств.Регулятор громкости с функцией заглушения.Программа автотелефона.In-situ аудиометрия.Настройка должна осуществляться не триммерами, а специализированной компьютерной программой.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 20 |
| Слуховой аппаратцифровой заушный мощныйОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.06 | Цифровые слуховые аппараты заушные мощные должны иметь:Максимальный ВУЗД (90) не более 135дБМаксимальное усиление не менее 70 дБДиапазон частот не уже 0,1 - 6,5 кГцКоличество программ прослушивания – не менее 2 Количество каналов – не менее 2Должно быть не менее 3-х триммеров для настройки;Должны быть регулировки с помощью триммеров-высоких частот и низких частот;- АРУ.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 30 |
| Слуховой аппаратцифровой заушный мощныйОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.06 | Слуховые аппараты заушные мощные должны иметь:Максимальный ВУЗД (90) от 130 до 135 дБМаксимальное усиление от 65 до 70 дБДиапазон частот не уже 0,1 - 6,0 кГцКоличество каналов –не менее 2Количество программ прослушивания – не менее 2.Настройка должна осуществляться не триммерами, а специализированной компьютерной программой.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 20 |
| Слуховой аппаратцифровой заушный мощныйОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.06 | Цифровые слуховые аппараты заушные мощные программируемые должны иметь:Максимальный ВУЗД (90) не более 135 дБМаксимальное усиление не менее 70 дБДиапазон частот не уже 0,1 - 5,5 кГцТип обработки цифрового сигнала - бесканальныйКоличество программ прослушивания – не менее 3.Должны быть:- адаптивная направленность;- адаптивное шумоподавление;- возможность открытого протезирования- автоматическая программа переключения в режим телефона- кнопка переключения программ.Настройка должна осуществляться не триммерами, а специализированной компьютерной программой.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 15 |
| Слуховой аппаратцифровой заушный средней мощностиОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.07 | Цифровые слуховые аппараты заушные средней мощности должны иметь:Максимальный ВУЗД (90) не более 127 дБМаксимальное усиление не менее 60 дБДиапазон частот не уже 0,1 - 6,5 кГцКоличество каналов – не менее 2Количество программ прослушивания – не менее 2Должно быть не менее 3-х триммеров для настройкиДолжны быть регулировки с помощью триммеров:- тембра высоких частот;- тембра низких частот;- АРУ.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 25 |
| Слуховой аппаратцифровой заушный средней мощностиОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.07 | Слуховые аппараты заушные средней мощности должны иметь:Максимальный ВУЗД (90) от 125 дБ до 130 дБМаксимальное усиление от 60 до 65 дБДиапазон частот не уже 0,1 – 6,0 кГцКоличество каналов – не менее 2Количество программ прослушивания – не менее 2.Настройка должна осуществляться не триммерами, а специализированной компьютерной программой.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 20 |
| Слуховой аппаратцифровой заушный средней мощностиОКПД2 – 26.60.14.120КОЗ – 01.28.17.01.07 | Цифровые слуховые аппараты заушные средней мощности программируемые должны иметь:Максимальный ВУЗД (90) не более 127 дБ Максимальное усиление не менее 61 дБДиапазон частот не уже 0,1 – 6,0 кГцТип обработки цифрового сигнала - бесканальныйКоличество программ – не менее 3Должны быть:- адаптивная направленность- адаптивное шумоподавление- возможность открытого протезирования- автоматическая программа переключения в режим телефона- кнопка переключения программ.Настройка должна осуществляться не триммерами, а специализированной компьютерной программой.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации (комплект принадлежностей), в том числе со стандартным ушным вкладышем. | 18 |
| ИТОГО |  | 201 |