# Описание объекта закупки

**на поставку слуховых аппаратов (включая настройку) для Получателей в 2025 году**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование товара (*работы, услуги*), товарный знак, марка, модель (при наличии), производитель, страна происхождения товара | Характеристики и их значения | |  |
| п/п | Наименование и показатели технических характеристик (*товара, работы, услуги*) | Значение характеристики | Ед. изм. |
|  | 17-01-07 Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности | Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности | да | шт. |
| 1 | Диапазон частот нижняя граница диапазона | ≤ 0,10 Килогерц |
|  | Диапазон частот верхняя граница диапазона | ≤ 6,00Килогерц |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≥ 120,00 Децибел |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≤ 128,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≥ 52,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≤ 61,00 Децибел |
|  | Количество каналов цифровой обработки | ≥ 4,00 |
|  | Количество программ прослушивания | ≥ 2,00 |
|  | Дополнительные параметры | шумоподавление, кнопка переключения программ, направленный микрофон, дополнительная система контроля свиста, возможность активации сигналов о переключении программ, функция подачи звукового сигнала при разряде батареи, подавление обратной связи, мониторинг общего использования слухового аппарата, влагозащитное покрытие, защищающее аппарат от влаги и грязи |
|  | Стандартный вкладыш | 1,00, штука |
|  | Элемент питания (батарейка) | 2,00, штука |
|  | 17-01-06 Слуховой аппарат цифровой заушный мощный  трим | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный | *да* | шт. |
| 2 | Диапазон частот нижняя граница диапазона | ≤ 0,10 Килогерц |
|  | Диапазон частот верхняя граница диапазона | ≥ 4,90 Килогерц |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≥ 130,00 Децибел |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≤ 136,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≥ 65,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≤ 73,00 Децибел |
|  | Количество триммеров | ≥ 2,00 |
|  | Дополнительные параметры: система подавления обратной связи, менеджер шума, функция подачи звукового сигнала при переключении программ, включении и выключении аппарата, аналоговый регулятор громкости. | Наличие |
|  | Стандартный вкладыш | 1,00, штука |
|  | Элемент питания (батарейка) | 2,00, штука |
|  | 17-01-06 Слуховой аппарат цифровой заушный мощный | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный | *Да* | шт. |
|  | Диапазон частот нижняя граница диапазона | ≤ 0,10 Килогерц |
|  | Диапазон частот верхняя граница диапазона | ≥ 4,90 Килогерц |
| 3 | Максимальный ВУЗД 90 | ≥ 130,00 Децибел |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≤ 136,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≥ 65,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≤ 73,00 Децибел |
|  | Количество каналов цифровой обработки | ≥ 4,00 |
|  | Количество программ прослушивания | ≥ 2,00 |
|  | Дополнительные параметры: | система подавления обратной связи, менеджер шума, направленный микрофон, кнопка переключения программ, функция подачи звукового сигнала при разряде батареи, мониторинг общего использования слухового аппарата (журнал сбора данных), влагозащитное покрытие, защищающее аппарат от влаги и грязи |
|  | Стандартный вкладыш | 1,00, штука |
|  | Элемент питания (батарейка) | 2,00, штука |
| 4 | 17-01-05 Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный | Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный | *да* | шт. |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≥ 140 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≥ 82 Децибел |
|  | Диапазон частот нижняя граница диапазона | ≤ 0,1 Килогерц |
|  | Диапазон частот верхняя граница диапазона | ≥ 5,0 Килогерц |
|  | Количество каналов цифровой обработки | ≥ 16,00 |
|  | Количество программ прослушивания | ≥ 4,00 |
|  | Дополнительные параметры | автоматическая система направленных микрофонов, количество микрофонов – не менее 2-х, система бинаурального взаимодействия слуховых аппаратов, кнопка переключения программ с акустическим сигналом, программируемая телефонная катушка, совместимость с большинством FM-систем, система подавления собственных шумов микрофона, система автоматического подавления акустической обратной связи, программируемый регулятор громкости, акустический сигнал, предупреждающий о разряде батарейки, возможность подключения пульта дистанционного управления, влагозащитное покрытие, защищающее аппарат от влаги и грязи не менее IP67 |
|  | Стандартный вкладыш | 1,00, штука |
|  | Элемент питания (батарейка) | 2,00, штука |
|  | 17-01-12 Слуховой аппарат цифровой внутриушной мощный | Слуховой аппарат цифровой внутриушной мощный | *да* | шт. |
| 5 | Диапазон частот нижняя граница диапазона | ≤ 0,10 Килогерц |
|  | Диапазон частот верхняя граница диапазона | ≥ 6,77 Килогерц |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≥ 121,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≤ 63,00 Децибел |
|  | Количество каналов цифровой обработки | ≥ 6,00 |
|  | Дополнительные параметры | автоматическая динамическая система подавления обратной связи без потери усиления с дополнительной системой контроля свиста, многоканальное шумоподавление, динамическая обработка звука, близкая к естественной (WARP компрессия), подавление очень тихих шумов (экспансия), регистрация данных в процессе ношения, генератор тиннитуса, батарейный отсек с интегрированной функцией Вкл\Выкл., программируемые параметры: общее усиление, раздельное усиление тихих и громких звуков, регулировка выходного уровня звукового давления. Программируемые опции: звуковая индикация разряда элемента питания. |
|  | Элемент питания (батарейка) | 2,00, штуки |
|  | 17-01-03 Слуховой аппарат аналоговый заушный средней мощности | Слуховой аппарат аналоговый заушный средней мощности | *да* | шт. |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≥ 121,00 Децибел |
| 6 | Максимальный ВУЗД 90 | ≤ 131,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≥ 46,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≤ 63,00 Децибел |
|  | Диапазон частот нижняя граница диапазона | ≤ 0,20 Килогерц |
|  | Диапазон частот верхняя граница диапазона | ≥ 5,00 Килогерц |
|  | Дополнительные параметры | оперативный регулятор громкости, переключатель, регулировки тембра низких частот (ТНЧ) |
|  | Стандартный вкладыш | 1,00, штука |
|  | Элемент питания (батарейка) | 2,00, штука |
|  | 17-01-02 Слуховой аппарат аналоговый заушный мощный | Слуховой аппарат аналоговый заушный мощный | *да* | шт. |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≥ 129,00 Децибел |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≤ 136,00 Децибел |
| 7 | Максимальное усиление | ≥ 56,00 Децибел |
|  | Максимальное усиление | ≤ 70,00Децибел |
|  | Диапазон частот нижняя граница диапазона | ≤ 0,20 Килогерц |
|  | Диапазон частот верхняя граница диапазона | ≥ 5,00 Килогерц |
|  | Дополнительные параметры | телефонная катушка, регулятор выходного уровня, регулятор тембра низких частот (ТНЧ), переключатель |
|  | Стандартный вкладыш | 1,00, штука |
|  | Элемент питания (батарейка) | 2,00, штука |
|  | 17-01-01 Слуховой аппарат аналоговый заушный сверхмощный | Слуховой аппарат аналоговый заушный сверхмощный | *да* | шт. |
|  | Максимальный ВУЗД 90 | ≥ 138,00 Децибел |
| 8 | Максимальное усиление | ≥ 76,00 Децибел |
|  | Диапазон частот нижняя граница диапазона | ≤ 0,1 Килогерц |
|  | Диапазон частот верхняя граница диапазона | ≥ 6,0 Килогерц |
|  | Дополнительные параметры | регулировки тембра низких частот (ТНЧ); регулятор громкости, телефонная катушка. |
|  | Стандартный вкладыш | 1,00, штука |
|  | Элемент питания (батарейка) | 2,00, штука |

Список технических характеристик и функций, приведенных в ГОСТ Р 51024-2012 «Аппараты слуховые электронный реабилитационные. Технические требования и методы испытаний», не является исчерпывающим, поскольку в соответствии с пунктом 4.6 данного ГОСТа установлено, что в технических условиях на слуховые аппараты конкретных типов дополнительно к перечисленным в ГОСТе должны быть приведены другие параметры в соответствии с функциональными особенностями и назначением слуховых аппаратов.

Потребность Заказчика определена на основании медицинских заключений. Предусмотренные технические и качественные характеристики необходимы конечным пользователям для достижения максимального реабилитационного эффекта в части компенсации естественного слуха, а также для защиты остаточного слуха от резких воздействий шумов.

Поставка аппаратов, оказание услуг по подбору и настройке слуховых аппаратов является смешанным договором, включающим элементы поставки и оказания услуг, осуществляется во исполнение требований ст. 3, 9, 10, 11.1 Федерального закона от 24.11.1995 N 181-ФЗ "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации", Постановления Правительства РФ от 07.04.2008 N 240 "О порядке обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации иотдельных категорий граждан из числаветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями", Распоряжения Правительства РФ от 30.12.2005 N 2347-р «О федеральном перечне реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду», в рамках реализации гарантированной государством системы экономических, правовых мер и мер социальной поддержки, обеспечивающих инвалидам условия для преодоления, замещения (компенсации) ограничений жизнедеятельности и направленных на создание им равных сдругими гражданами возможностей участия в жизниобщества и соблюдением требованийФедерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» и Постановлением Правительства РФ от 01.06.2021 № 852 «О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково») и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» (вместе с «Положением о лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково»)», Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», [Федерального закон от 24.11.1995 N 181-ФЗ (ред. от 28.04.2023) "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации"](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8559/) в части исполнения требований обеспечения беспрепятственного доступа инвалидов.

Слуховой аппарат – электронный прибор, предназначенный для звукоусиления по воздушному или костному звукопроведению.

Общие требования (качественные и технические характеристики слуховых аппаратов, максимальный ВУЗД, максимальное усиление, диапазон частот, регулировки ТНЧ, АРУ, ТВЧ и иные требования) к слуховым аппаратам, реализуемым на территории Российской Федерации, устанавливаются в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51632-2021. Национальный стандарт Российской Федерации. Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний", ГОСТ Р 51024-2012 «Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 50444-2020 (разделы 6,7) «Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские», ГОСТ Р МЭК 60118-14-2003 «Аппараты слуховые программируемые».

Поставщик должен гарантировать, что слуховые аппараты являются новыми, строго соответствуют указанным характеристикам, соответствуют требованиям, предъявляемым действующим законодательством к безопасности, не имеют дефектов, связанных с оформлением, материалами и качеством изготовления. Инвалиду передается новый слуховой аппарат, пригодный для использования по назначению в течение гарантийного срока эксплуатации.

Требования к упаковке слуховых аппаратов: упаковка слуховых аппаратов должна осуществляться в соответствии с требованиями [ГОСТ Р 50444](http://docs.cntd.ru/document/1200022377)-2020 (раздел 11) «Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские» и обеспечивает защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования и хранения.

Требования к транспортировке слуховых аппаратов: транспортная маркировка слуховых аппаратов должна осуществляться в соответствии с требованиями [ГОСТ Р 50444](http://docs.cntd.ru/document/1200022377)-2020 (раздел 11,12) «Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские». Транспортирование слуховых аппаратов должно проводиться по группе 5 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 - 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).

Требования к маркировке и упаковке: маркировка слуховых аппаратов должна осуществляться в соответствии с требованиями [ГОСТ Р 50444](http://docs.cntd.ru/document/1200022377)-2020 (раздел 11,12) «Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские», включая следующие дополнения: товарный знак изготовителя, обозначение модели, номер слуховых аппаратов по системе нумерации изготовителя.

Поставка аппаратов слуховых, с оказанием услуг по подбору и настройке слуховых аппаратов должна включать в себя:

- проведение осмотра (сбор сведений, визуальное исследование, отоскопия) врачом сурдологом – оториноларингологом;

- осуществление подбора слухового аппарата для Получателя в соответствии с медицинскими рекомендациями и требованиями индивидуальной программы реабилитации Получателя;

- осуществление настройки слухового аппарата в соответствии с медицинскими рекомендациями и требованиями индивидуальной программы реабилитации Получателя;

- выдачу слухового аппарата, с одновременной передачей Получателю эксплуатационной документации на слуховой аппарат, документа, подтверждающие гарантию;

- обучение Получателя правилам пользования, предоставленным слуховым аппаратом, консультация Получателя по функциональным возможностям слухового аппарата

- осуществление технического обслуживания и ремонта слухового аппарата;

- создание условий для оказания услуг, включая предоставление бесплатной, доступной и достоверной информации об услуге;

- дополнительную индивидуальную настройку слухового аппарата в течение действия гарантийного срока на слуховой аппарат.

При обеспечении слуховым аппаратом внутриушным:

- проведение осмотра (сбор сведений, визуальное исследование, отоскопия) врачом сурдологом-оториноларингологом;

- осуществлениеподбора слухового аппарата для Получателя в соответствии с медицинскими рекомендациями и требованиями индивидуальной программы реабилитации Получателя;

- снятие слепка ушного прохода Получателя;

- изготовление корпуса слухового аппарата по слепку;

- осуществление настройки слухового аппарата в соответствии с медицинскими рекомендациями и требованиями индивидуальной программы реабилитации Получателя;

-выдачу слухового аппарата, с одновременной передачей Получателя эксплуатационной документации на слуховой аппарат, документа, подтверждающего гарантию;

-обучение Получателя правилам пользования, предоставленным слуховым аппаратом, консультация Получателя по функциональным возможностям слухового аппарата;

- осуществление технического обслуживания и ремонта слухового аппарата;

- создание условий для оказания услуг, включая предоставление бесплатной, доступной и достоверной информации об услуге;

- дополнительную индивидуальную настройку слухового аппарата в течение действия гарантийного срока на слуховой аппарат.

Поставщик должен гарантировать, что слуховые аппараты, обеспечение которыми осуществляется:

- соответствуют требованиям, предъявляемым действующим законодательством к безопасности;

- зарегистрированы в установленном законом порядке, что подтверждается регистрационным удостоверением на медицинское изделие, выданным Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (ранее - Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития), в соответствии с требованиями Федерального закона от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

- являются новыми, свободными от прав третьих лиц.

В случае привлечения Поставщиком Соисполнителя, Поставщик предоставляет Заказчику заверенную копию договора с Соисполнителем с приложением Соисполнителем выписки из реестра лицензий. При поставке Поставщик должен произвести настройку слуховых аппаратов (самостоятельно или с помощью соисполнителя по договору) обучить получателя правилам пользования слуховым аппаратом, обеспечить инструктаж и консультативную помощь. Настройка слухового аппарата производится при наличии у Поставщика (представителя поставщика, соисполнителя) лицензии на осуществление медицинской деятельности по оказанию специализированной медицинской помощи, включающей работы (услуги) по сурдологии–оториноларингологии.

В соответствии с Приказом Минтруда России от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическим изделиями» срок пользования техническими средствами реабилитации, протезом и протезно-ортопедическим изделием (далее ТСР) исчисляется с даты предоставления его инвалиду.

В случае если сроки службы, установленные изготовителем ТСР, превышают сроки пользования ТСР, утвержденные приказом Минтруда России, замена таких ТСР будет осуществляться региональным отделением по истечении сроков службы, установленных изготовителем ТСР.

Срок пользования слуховым аппаратом, в соответствии с Приказом Минтруда России от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическим изделиями» составляет 4 года.

Слуховые аппараты должны иметь установленный производителем срок службы, который со дня предоставления получателю 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-ортопедическим изделиями».

Наличие документов, подтверждающих гарантию качества, предоставляемого Получателю Товара, дающих право на бесплатное техническое обслуживание, ремонт и замену неисправных Товаров, обязательно.

Поставщик должен гарантировать надлежащее качество слуховых аппаратов, отсутствие в них дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Поставщика при нормальном использовании в обычных условиях эксплуатации.

Исполнение гарантийных обязательств должно осуществляться в местах выдачи слуховых аппаратов, расположенных на территории Республике Адыгея. Техническое обслуживание и ремонт слуховых аппаратов, должно осуществляться в местах выдачи слуховых аппаратов, расположенных на территории Республике Адыгея, или в сервисных центрах Поставщика (Соисполнителя), находящихся вне места выдачи слуховых аппаратов на территории Российской Федерации.

Техническое обслуживание медицинских изделий осуществляется при наличие выписки у Поставщика и (или) привлекаемого им Соисполнителя действующей лицензии по техническому обслуживанию медицинских изделий в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2129 "Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по техническому обслуживанию медицинских изделий (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя, атакже случая технического обслуживания медицинских изделий с низкой степенью потенциального риска их применения), внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1445 и признании утратившими силу отдельных актов Правительства Российской Федерации".

Доставка слуховых аппаратов для технического обслуживания, ремонта в место их осуществления, доставка слухового аппарата для замены и обратно должно осуществляться за счет Поставщика.

Гарантийный срок эксплуатации слухового аппарата составляет 24 (двадцать четыре) месяца. В случае если, производителем (изготовителем, поставщиком) установлен больший гарантийный срок эксплуатации слухового аппарата, такой срок принимается равным сроку, установленному производителем (изготовителем, поставщиком). Гарантийный срок эксплуатации должен исчисляться с момента передачи слухового аппарата Получателю.

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.

*Место осуществления лицензируемого вида деятельности:* Республика Адыгея г. Майкоп.

При осуществлении поставки слуховых аппаратов, с оказанием услуг по подбору и настройке, должны оказываться консультационные услуги, связанные с адаптацией к слуховому аппарату. Консультационные услуги должны включать в себя доведение информации о правилах использования слухового аппарата, рекомендации в рамках дальнейшей реабилитации.

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 15.11.2025 года.

До 30.01.2025 предоставить на склад Поставщика, расположенный на территории Республики Адыгея, в г. Майкоп Товар каждого вида по 1 штуке, для возможности Заказчику провести выборочную проверку поставляемого Товара.

Для слуховых аппаратов внутриушных: до 30.01.2025 предоставить на склад Поставщика, расположенный на территории Республики Адыгея, в г. Майкоп по 1 штуке электронных компонентов для внутриушных аппаратов (фейсплата).

Приемка поставляемого Товара осуществляется Заказчиком до начала доставки Товара Получателю.

Место доставки товара, выполнения работ, оказания услуг:

- по месту жительства (на территории Республики Адыгея) 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), расположенных на территории Республики Адыгея, или по адресу места жительства Получателя с учетом состояния здоровья (степени тяжести его заболевания) на территории Республики Адыгея.

- в лицензионных пунктах осуществления лицензированного вида деятельности по сурдологии – оториноларингологии: Республика Адыгея г. Майкоп.

Контракт вступает в силу со дня подписания его Сторонами и действует до «01» декабря 2025 года. Окончание срока действия Контракта не влечет прекращения неисполненных обязательств Сторон по Контракту, в том числе гарантийных обязательств Поставщика. Срок исполнения государственного контракта с 09.01.2025 по 01.12.2025г.