

Множество пожилых людей страдают понижением слуха, которое обусловлено возрастными изменениями в органе, отвечающим за данную функцию. Такое заболевание получило официальное название – старческая тугоухость. Современные медицинские изобретения – слуховые аппараты, помогают восстановить слух. Это отличная возможность вновь слышать все звуки окружающего мира, вести полноценную образ жизни

Как выбрать слуховой аппарат для пожилого человека

Прежде чем покупать слуховой аппарат, важно знать, как правильно подобрать его, на что обращать внимание, куда обратиться за помощью, о чем стоит позаботиться:

Пройти консультацию в сурдологическом центре, чтобы убедиться в невозможности восстановления слуха медикаментозными или другими методами, не прибегая к приобретению слухового аппарата.

Посетить слухопротезиста, главная задача которого состоит в оценке или тестировании потери слуха, подборе слухового аппарата, который поможет компенсировать его потерю в требуемом процентном соотношении.

Нельзя покупать аппарат без врача или консультации специалиста, поскольку такая самостоятельность может привести к обратному эффекту и слух станет ухудшаться. При выборе аппарата нужно учитывать простоту его использования – чем меньше манипуляций для установки и подключения потребуется, тем лучше

Если стоит вопрос, как выбрать бабушке слуховой аппарат, предпочтение лучше отдать максимально простым и понятным в эксплуатации моделям. Выбирая аппарат для улучшения слуха, необходимо прочесть отзывы о тех или иных моделях от людей, которые пользуются такой техникой

Удобство – один из важнейших факторов при подборе модели. Слуховой аппарат подразумевает ежедневное его использование, поэтому он не должен доставлять дискомфорт.

Возможно придется поэкспериментировать с разными видами, примерять несколько моделей слуховых аппаратов во время выбора.

Приобретая устройство, важно, чтобы его первую настройку произвел специалист и подробно все рассказал о нем.

Если пожилой человек проживает вдалеке от города, рекомендуется сразу приобрести запасные батарейки для слухового аппарата.

Виды слуховых аппаратов

Для того чтобы выбрать и купить модель аппарата, нужно знать, какие бывают виды, чем они отличаются, сколько стоят. В зависимости от способа обработки звука различают такие виды:

Цифровые аппараты. Распространенные модели, которые завоевали популярность среди людей пожилого возраста. Преимущества: различает речь и внешние шумы, увеличивая звучание первого и снижая звуки окружающей среды; приспосабливается к той или иной обстановке, адаптируя настройки звука; передает звуки, речь максимально точно, четко, без искажений.

Аналоговые – такие аппараты не способны различать речь и усиливать конкретные звуки. При использовании таких моделей, нередко наблюдается ухудшение слуха у людей, страдающих тугоухостью, обусловлено это тем, что техника усиливает не только слабые звуки, но и громкие, что приводит к новым осложнениям. Преимуществом таких аппаратов является то, что они недорогие. Слуховые аппараты

различаются по способу установки, крепления в ушной раковине:



Внутриушные. Аппараты, которые помещаются в ушную раковину и компенсируют среднюю потерю слуха. Преимущества: практически не заметны для посторонних людей; изготавливаются индивидуально, исходя из анатомического строения ушной раковины; просты в эксплуатации; созданы на основе цифрового устройства, что обеспечивает качественную передачу звука; не мешают использованию очков, ношению шляпы или другого головного убора. Различают несколько разновидностей внутриушных аппаратов

In-the-ear (ITE)



Micro/CIC



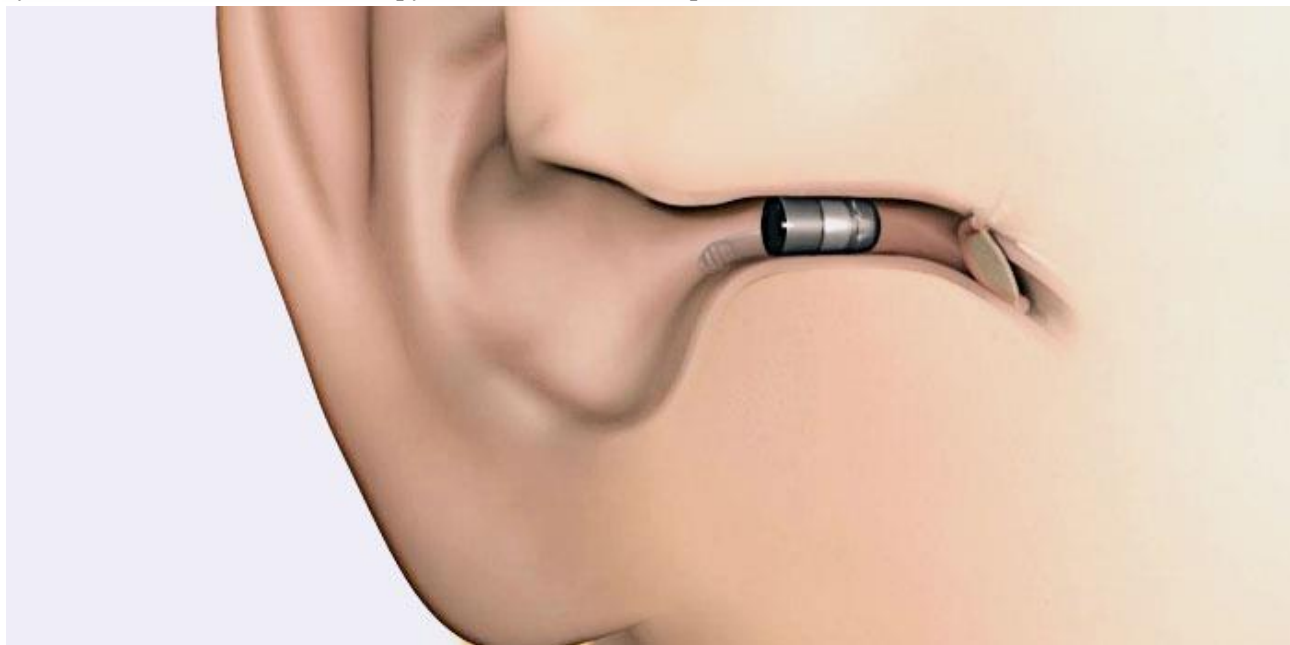
Canal (CT)



Full shell (IT)

Конха – ВСА занимает всю площадь ушной раковины, поэтому является весьма заметным и может причинять некоторые неудобства при использовании. Полуконха – имеет средние размеры, изготавливается индивидуально, поэтому удобно размещается в ушной раковине, практически не ощутим и не заметен. Способен компенсировать любую потерю слуха. Миниатюрный аппарат (микро иэр) размещается в ушном канале, поэтому не заметен посторонним, имеет функцию подавления внешних шумов (например, ветра) и максимально четко передает звучание. 2. Внутриканальные - размещаются глубоко в слуховом проходе, за счет чего абсолютно не заметны другим людям. Имеют маленькие размеры и изготавливаются по конкретным анатомическим слиткам индивидуально для каждого пациента. Благодаря встроенной цифровой системе обеспечивается чистый, четкий звук, без искажений и помех. Противопоказано использование такого рода слуховых аппаратов людям, страдающим острыми заболеваниями органов слуха или с плохой

чувствительностью пальцев, нарушением мелкой моторики.



Глубококанальные слуховые устройства создаются по слепку и устанавливаются глубоко в ушном канале. Качество передаваемого звучание практически не отличается от восприятия звуков здоровым ухом. Обусловлено это максимально близким расположением устройства к барабанной перепонке. Ярчайшим на сегодня представителем вида невидимых СА является миниатюрный глубококанальный СА фирмы MICROTEK под названием AMP.3 степени потери слуха, синхронизация с телефоном и абсолютная невидимость

Карманный проводной слуховой аппарат – модели, которые уходят в прошлое и с каждым годом используются все реже по причинам: большие размеры устройства, для которого необходимо найти место в кармане или на поясе одежды; неудобство эксплуатации; заметно для окружающих. Такой вариант идеально подойдет людям преклонного возраста, у которых нарушена чувствительность или мелкая моторика верхних конечностей. Это сравнительно недорогой вариант.



Заушные слуховые аппараты условно состоят из двух частей: микрофона (вкладыша), который располагается в ушной раковине, а основной части, располагающейся за ухом. Они способны компенсировать потерю слуха от слабой до тяжелой степени, а недостатком является то, что она заметна сторонним людям. Различают 3 вида: универсальный аппарат, с технологией «ресивер в ухе», стандартный.

Power
(high power hearing aid)



BTE
(behind-the-ear)



Слуховые аппараты Siemens (Сименс) Широкий ассортимент слуховых аппаратов (СА) предоставляет немецкая фирма Сименс, которая знаменита высоким качеством продукции и адекватной стоимостью изделий. Современные СА характеризуются: стильным дизайном; удобством в эксплуатации; компактными размерами; высоким уровнем передачи звука, чистотой звучания.

Цена зависит от модели и типа устройства, так, самыми дорогими считаются внутриканальные СА (Siemens FIT Joy CIC Micro), стоимость которых варьируется от 27 000 до 80 000 рублей. Заушные варианты обойдутся в 15 000 – 20 000 рублей, а заушные сверхмощные (Intuis Dir) стоят 20 000 – 25 000 рублей. К дешевым моделям (Digitrim Siemens) относятся цифровые устройства фирмы Siemens, цена на которые может быть от 10000р.

SIEMENS



Слуховые аппараты Widex (Видекс) СА компании Видекс - первые

цифровые устройства, которые использовались для восстановления слуха. Они отличаются миниатюрными размерами, благодаря чему удобно размещаются в ушном проходе, практичностью и надежностью, простотой использования. Благодаря новейшей технологии, пожилые люди вновь способны отчетливо слышать не только речь людей, но и другие звуки окружающего мира. Цена, в зависимости от модели и типа изделия, варьируется в пределах 160 000 - 70 000 руб.



Слуховые аппараты Phonak (Фонак) Устройства фирмы Phonak считаются сверхмощными, поэтому способны компенсировать потерю слуха 3 и 4 степени. Практически все модели оснащены функцией шумоподавления, а некоторые имеют дополнительные настройки, благодаря которой возможно выделить речь в шуме. Отличается удобными анатомическими формами, что способствует комфортному их использованию, а за счет простоты эксплуатации, такие модели идеально подходят для пожилых людей. Цена на заушные устройства 10 000 -60000р

PHONAK



Слуховые аппараты

ReSound (Рисаунд) Широкий ассортимент СА от компании Рисаунд предоставляет возможность людям с разным недостатком подобрать для себя идеальное устройство, которое позволит вновь услышать звуки и речь. Для разработки использовались новейшие технологии, благодаря чему даже люди с тяжелой степенью тугоухости могут вести привычный образ жизни. Инновационный дизайн обеспечивает комфортное использование, простое управление и легкий уход за изделием.

Цена варьируется в пределах 12 000 - 40 000 руб.

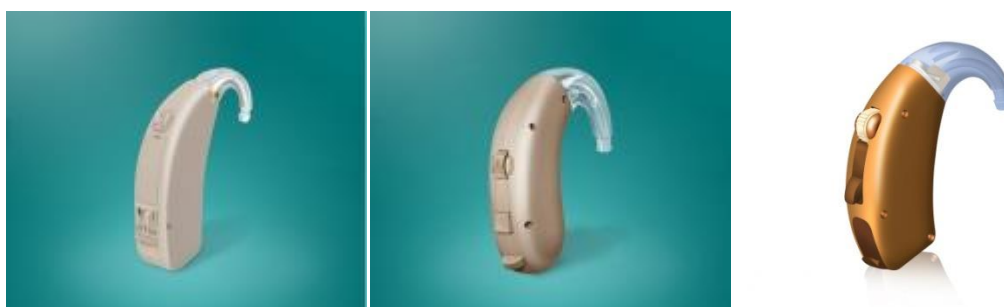


Слуховые аппараты Aurica

Каждый день нас окружает множество звуков: голос любимого человека, смех ребенка, прекрасная музыка, пение птиц – все эти звуки наполняют нашу жизнь смыслом, делают ее полноценной и насыщенной. Снижение слуха лишает нас радости привычного общения, ограничивает доступ к информации, заставляет напрягаться и нервничать...

Чтобы помочь слабослышащим людям вернуть всю радость от общения с близкими, дать возможность вести полноценную и насыщенную жизнь компания Aurica создает слуховые аппараты.

Специалисты компании Aurica объединяют свой опыт в области производства слуховых аппаратов с новейшими достижениями в сфере обработки и передачи звука для того, чтобы предложить продукцию, наиболее полно удовлетворяющую потребности людей с нарушениями слуха любой степени тяжести.



Классика

Нано Трим

EVERY

КЛАССИКА аналоговый

В настоящее время принято считать цифровые технологии более прогрессивными, и многие производители, придерживаясь этой точки зрения, отказываются от производства аналоговых слуховых аппаратов в пользу цифровых. В то же время, у аналоговых аппаратов тоже есть весьма ощутимые преимущества. Во-первых, они дешевле, а значит — доступнее цифровых слуховых аппаратов. Во-вторых, аналоговый слуховой аппарат гораздо проще в настройке. В-третьих, аналоговые аппараты гарантируют звучание, максимально приближенное к оригинальному. Цены вас приятно удивят – от 8000 до 10000 рублей

НАНО ТРИМ цифровые Для эффективной компенсации потерь слуха Aurica создала NanoTrim — первый произведенный в России аппарат с влагозащитным нанопокрытием 3D Plasma. Это надежные и простые в использовании аппараты с максимальной защитой от вредного воздействия окружающей среды и встроенным тиннитус-маскером.

Аппараты NanoTrim оснащены 4 программами прослушивания, которые делают возможным свободное общение

в повседневной обстановке и при разговоре по телефону, а также обеспечивают комфортное прослушивание любимых аудиоустройств, например, MP3-плеера. Для удобства пользователей в аппаратах NanoTrim предусмотрена возможность использования элементов питания разных типоразмеров (13 или 675). Приемлимая стоимость варьируется от 12000 до 16 000р

EVERY программируемый- слуховые аппараты EVERY - это соединение надежности и передовых технологий в одном корпусе.

Они обладают высочайшим качеством импульсного шумоподавления (технология Impulse Noise Reduction), передовым анализатором акустической среды (технология Acoustic Environment Classification) отсутствием эффекта обратной связи и идеальным функционированием в условиях комплексного фонового шума, а также встроенным программируемым генератором шума для маскировки и лечения шума в ушах (Tinnitus Masking).

Слуховые аппараты серии EVERY созданы для прогрессивных людей, не привыкших отказывать себе в удовольствии слышать мир звуков, и с уверенностью смотрящих в завтрашний день. На сегодня цены на них от 12000 до 24000 р

RETONE Новичок на рынке слуховых аппаратов выделяется своими инновационными технологиями при небольшой цене за аппарат



Цифровой внутриушной аппарат CLEAR 102 с ценой около 12000р не уступающий по качеству его собратьям Siemens или Widex который зашкаливают за 20000рублей



Цифровой триммерный сверхмощный 3 канальный слуховой аппарат,аналог Siemens Digitrim 23XP(15 000р),с доступной ценой 12000р



3 аккумуляторный! цифровой программируемый слуховой аппарат MIRA 200,не требующий батареек,синхронизирующийся с сотовым телефоном для разговора по аппарату!,прослушивания музыки.Скорость заряда одного аккумулятора -1 час!Модный практичный и стоит всего 22000 рублей обгоняя свои аналоги по доступности в 2-3 раза.

Где можно купить слуховые аппараты в Орске. Приобрести устройства для восстановления слуха возможно в специализированных магазинах или центрах, порой дешевле заказать через интернет-магазин слуховых аппаратов. Но это возможно, если вы уверены в выбранной модели и не нужно проводить индивидуальное изготовление изделия. Людям пожилого возраста гораздо проще обратиться в стационарный магазин, где они смогут самостоятельно выбрать устройство, примерить его.

Орск пр-т Мира 14 МИР СЛУХА каб.207 тел.42-23-58