

# аСкрин

Миниатюрный прибор  
для регистрации ОАЭ



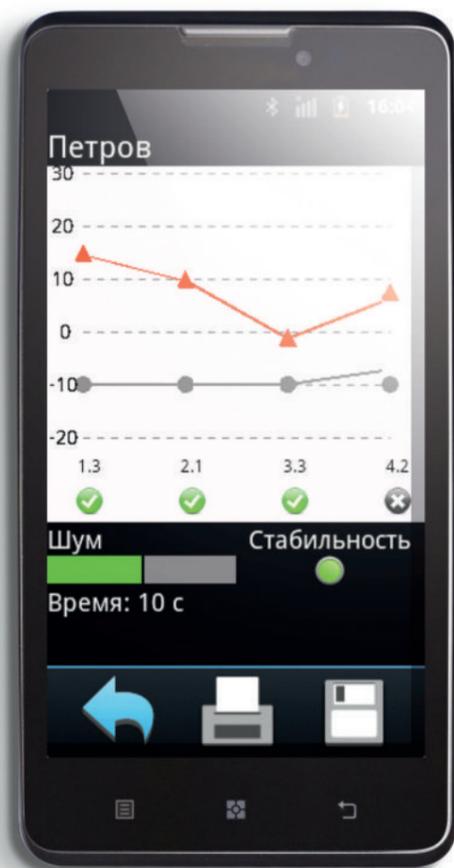
- Самый маленький в мире, при этом очень эффективный
- Быстрая и качественная регистрация ОАЭ
- Печать результатов на портативном или лазерном принтере
- Легко настраиваемые шаблоны протоколов
- Совместим с устройствами на платформе Android

ДИАГНОСТИКА  
СЛУХА

ЗВОАЭ  
ЭЧПИ



Нейрософт



## САМЫЙ МАЛЕНЬКИЙ В МИРЕ, ПРИ ЭТОМ ОЧЕНЬ ЭФФЕКТИВНЫЙ

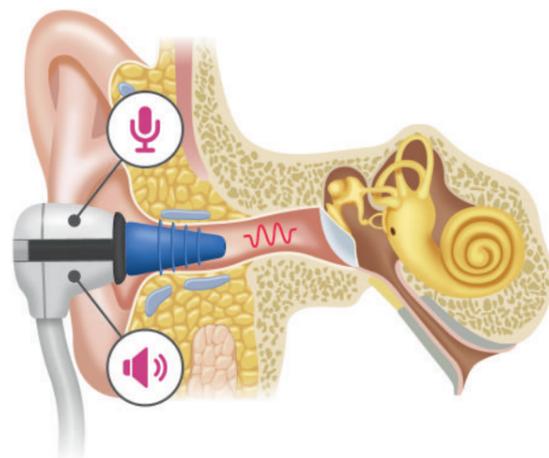
Этот миниатюрный прибор для регистрации отоакустической эмиссии (ОАЭ) представляет собой зонд, подключаемый к устройству на платформе ОС Android.

Работать с ним — одно удовольствие: занимает мало места, без труда подсоединяется, выдает достоверные результаты. Поэтому «aСкрин» легко вливается в рабочий процесс.

Превосходное подавление шума и точная калибровка позволяют максимально увеличить качество тестов. В результате достигается высокая производительность, что помогает выполнять ежедневные задачи по регистрации ОАЭ быстрее и эффективнее, чем когда-либо.

## БЫСТРАЯ И КАЧЕСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ОАЭ

«aСкрин» может зарегистрировать задержанную вызванную отоакустическую эмиссию (ЗВОАЭ) и эмиссию на частоте продукта искажения (ЭЧПИ) за несколько секунд. Интуитивно понятные средства управления интересно осваивать и просто использовать.

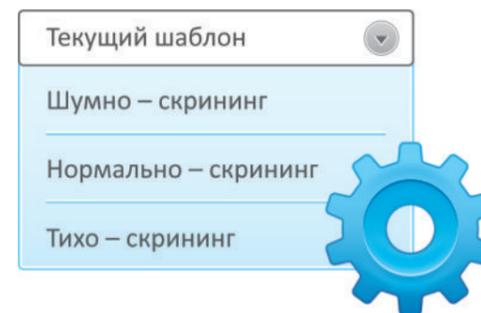


## ПЕЧАТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ НА ПОРТАТИВНОМ ИЛИ ЛАЗЕРНОМ ПРИНТЕРЕ

Вы можете распечатать результаты обследований на беспроводном портативном принтере, либо на Wi-Fi-принтере, поддерживающем Android, либо на любом принтере через Cloud Print.

## ЛЕГКО НАСТРАИВАЕМЫЕ ШАБЛОНЫ ПРОТОКОЛОВ

«aСкрин» поставляется с набором готовых шаблонов, которые подходят для большинства условий записи. Вы можете использовать их или создать свои шаблоны. В шаблоне можно установить допустимый уровень шума, интенсивность стимула, критерий прохождения сигнал/шум и другие параметры.



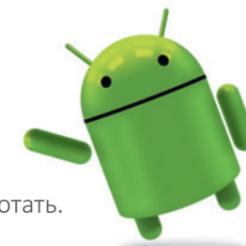
## ЭКСПОРТ ДАННЫХ

Bluetooth-интерфейс позволяет экспортировать данные на внешний компьютер, на котором установлена программа «Нейро-Аудио-Скрин менеджер». Это программное обеспечение поставляется вместе с прибором.

Экспортировать данные можно и с помощью USB-интерфейса.

## СОВМЕСТИМ С УСТРОЙСТВАМИ НА ПЛАТФОРМЕ ANDROID

«aСкрин» — представитель нового поколения приборов для ОАЭ-скрининга. Он подключается ко многим современным смартфонам и планшетах на платформе Android с функцией USB On-The-Go. Все, что нужно, — выбрать устройство с подходящим размером экрана и емкостью батареи, с которым вы привыкли работать.



## АУДИОЛОГИЧЕСКИЙ СКРИНИНГ

Нарушения слуха диагностируются у 3 новорожденных из 1000.

Особенностью врожденной тугоухости является то, что глухой или слабослышащий ребенок может родиться у абсолютно здоровых родителей. В России с 2008 года проводят массовые скрининговые обследования слуха у детей в первые дни жизни. Регистрация отоакустической эмиссии — основной метод для скрининга слуха у новорожденных.

Раннее выявление детей с нарушениями слуха позволяет своевременно оказать сурдологическую и реабилитационную помощь. Чем раньше приняты меры по коррекции слуха, тем успешнее будет дальнейшее развитие речевых способностей и навыков общения у ребенка.

Однако частота врожденных нарушений слуха значительно ниже приобретенных. Большинство младенцев и детей ясельного возраста подвержены инфекциям среднего уха. Чаще всего средний отит сопровождается временной потерей слуха, но хроническое течение заболевания может привести к его стойкому снижению. Рекомендуется регулярно проверять слух у ребенка в течение первых лет жизни, так как он играет ключевую роль в социальном развитии.

# МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ПРИБОРОВ ДЛЯ АУДИОЛОГИИ

## Нейро-Аудио



## Аудио-СМАРТ



## Нейро-Аудио-Скрин



## аСкрин



### НАЗНАЧЕНИЕ

Клинический прибор для регистрации КСВП и ОАЭ

Диагностический/скрининговый импедансометр и анализатор ОАЭ и КСВП

Диагностический/скрининговый анализатор ОАЭ и КСВП

Миниатюрный прибор для скрининга ОАЭ

### ДОСТУПНЫЕ ТЕСТЫ

КСВП, ССВП, ДСВП, ЭКохГ, ВМВП, ASSR, P300, ММН, ЗВОАЭ, ЭЧПИ, СОАЭ, ТА

Тимпанометрия, АР, распад АР, ETF, ЗВОАЭ, ЭЧПИ, КСВП

ЗВОАЭ, ЭЧПИ, КСВП

ЗВОАЭ, ЭЧПИ

### АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

На базе персонального компьютера

Автономная портативная система

Автономный портативный прибор

Портативная система на базе смартфона



## Нейрософт

[www.neurosoft.com](http://www.neurosoft.com), [info@neurosoft.com](mailto:info@neurosoft.com)

Телефоны: +7 4932 24-04-34, +7 4932 95-99-99

Факс: +7 4932 24-04-35

Россия, 153032, г. Иваново, ул. Воронина, д. 5

