

ТОМАТИС ТЕРАПИЯ



Педагогическая программа для стимуляции развития мозга. Особым образом подобранные комбинации звука тренируют мышцы уха, а, следовательно, мозг, что заставляет его работать быстрее, четче и эффективнее.



Когнитивная функция, общение
(Средние частоты - СДЧ, 2000,
2500, 3000, 4000)

1 000 - 4 000 Гц

- * речь, язык
- * память
- * концентрация, внимание
- * контроль голоса

Креативность, производительность
(Высокие частоты - ВДЧ, 6000, 8000,
9000)

4 000 - 20 000 Гц

- * энергия
- * мышление
- * работоспособность
- * расторопность
- * творчество, идеи
- * понимание тонкостей языка
- * коммуникация

Сенсорная интеграция
(низкие частоты -
НДЧ, 500, 750, 1000, ВЛ)

20 - 2 000 Гц

- * сенсорная интеграция
- * ритм
- * координация
- * мышечный тонус
- * определение право/лево
- * пространственная ориентация

Интеграция всех зон:
(весь спектр частот - НФ, НАС)

20-20 000 Гц

- * воздействие на механизмы эмоций, восприятия, внимания
- * насыщение энергией

Воздействие частот  **RuListen**

Воздействие RuListen

- Улучшаем общие механизмы восприятия, внимания, моторики и эмоций
- Широкая сфера применения
- Подготовительная техника, которой можно дополнять другие педагогические и терапевтические программы
- Может служить катализатором развития и обучения



КОМПЛЕКТ РУЛИСЕН СТАЦИОНАРНЫЙ

Наушники с встроенным
костным передатчиком

Усилитель дает возможность
прослушивания
одновременно 4 клиентами

Регулировка баланса на
левое-правое ухо
(тренировка
латерализации)

Плеер с программами:
- Основная
- Эмоции
- Речь
- Внимание
- Голос мамы

Длина шнура - 6 метров



Контрастное звучание

- Слуховая система должна уметь постоянно приспосабливаться к слуховому окружению, выявляя изменения и прогнозируя будущую информацию.
- Электронное ухо Томатис работает на чередовании.
- Мы вынуждаем слуховую систему работать правильно с помощью контрастного звучания.

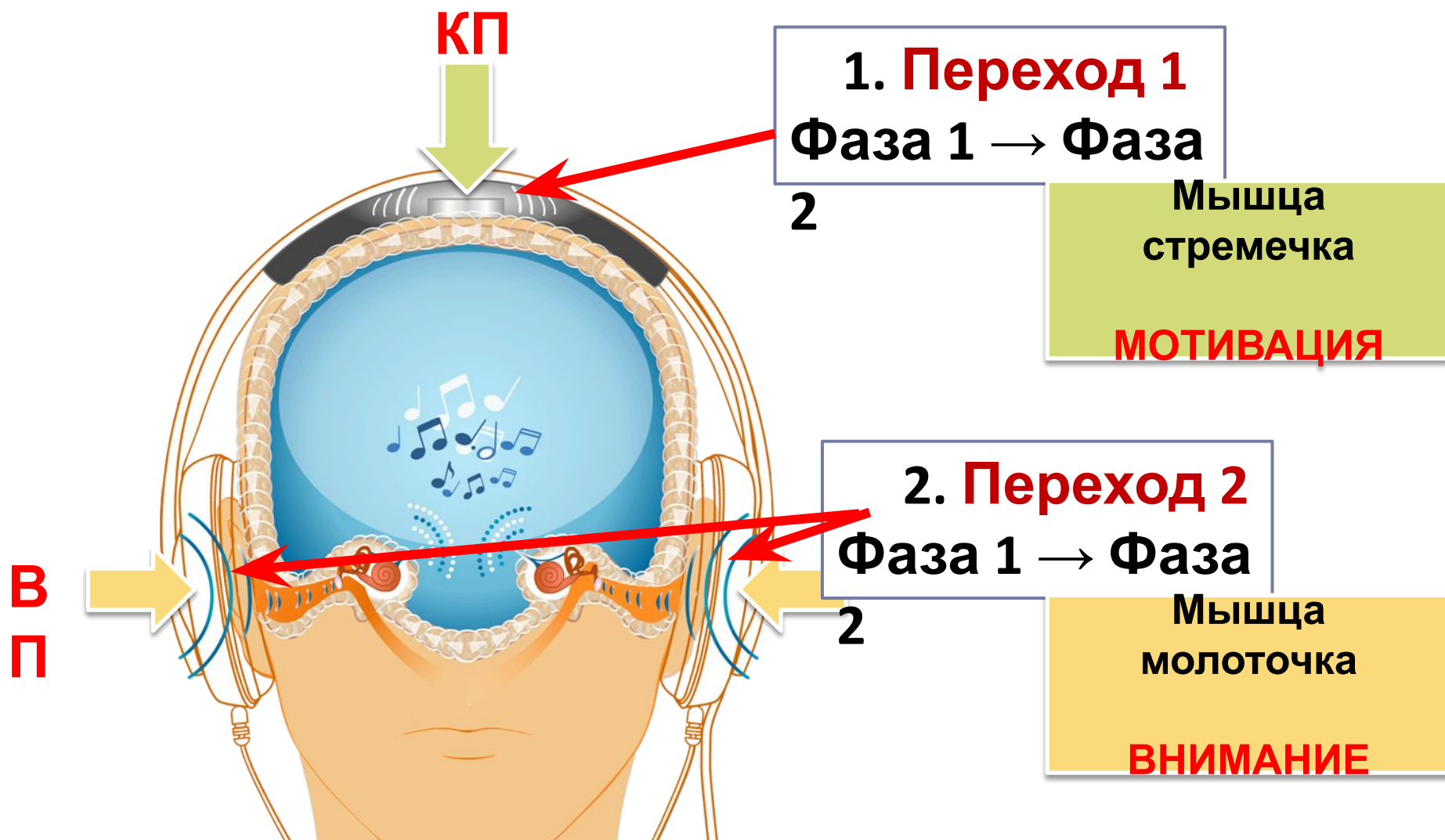


2 способа передачи звука

- ▣ **Воздушная проводимость** – через наушники
- ▣ **Костная проводимость** – через вибратор в центре дужки наушников
- ▣ Чередование фаз 1 и 2 происходит и через воздушный, и через костный канал
- ▣ Регулируем скорость перехода от фазы 1 к фазе 2 на обоих каналах



Воздействие системы RuListen



Смены Фазы 1 и Фазы 2

- Мы используем способность нервной системы к адаптации
- Смены фаз происходят неравномерно, неритмично, что корректирует слуховую память и процессы прогнозирования о будущем звуковом воздействии
- Модель краткосрочной слуховой гибкости, которая со временем продуцирует длительные изменения функции слушания



КАК МЫ РАБОТАЕМ ПО МЕТОДУ ТОМАТИС

1. Нужно знать, что метод Томатис является педагогическим методом.

Не является методом терапевтического воздействия.

Не является методом медицинской терапии.

2. Метод Томатис – это аудиовакальная тренировка, направленная на активизацию слуховой, речевой, вестибулярной систем, а так же зон мозга, отвечающих за эмоциональное восприятие.

3. Метод Томатис использует эффект костной проводимости звука. В наушниках оборудования Rulisten, встроен вибратор, соприкасающийся с теменем человека, и формирующий сигнал, воспринимаемый слуховой системой через кость черепа.

4. Оборудование Rulisten предназначено для создания и восприятия уникального звукового контраста, что вызывает сокращение и расслабление мышц внутреннего уха. Это действие похоже на гимнастику для мышц уха, поскольку благодаря многократному повторению и прогрессирующей мобилизации мышц улучшается передача сенсорных звуковых сообщений в головной мозг.

5. Предлагаемая к прослушиванию музыка обработана:

- контрастное звучание (чередование 2-х фаз звучания напряжение и расслабление);
- скорость перехода от фазы к фазе (от 175мс до 2500 мс)
- фильтрация (фильтры на 500, 750, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000, 6000, 8000, 9000 Гц).

6. Предлагаем следующие программы прослушивания:

- **Основная программа** (организационный опыт). Обязательная для подготовки уха к работе.

- **Комплексная программа развития.**

Помогает развитию и коррекции познавательных психических процессов (восприятие, ощущение, представление, внимание, речь, память, мышление, воображение).

Регулирует эмоциональные состояния (возбуждает интерес, повышает радость, провоцирует удивление). Помогает людям расслабиться, избавиться от стресса, регулирует эмоциональное состояние.

Способствует улучшению работоспособности, энергичности, ритмичности, координации движений, пространственной ориентации, усидчивости, творчества.

- **Крепкое здоровье.** Специализированные записи классической музыки, предназначенные для поддержки обучения, развития и благополучия; от раннего возраста до взрослой жизни.

- **Программа для малышей** включает в себя классическую музыку, народные мелодии, колыбельные и потешки, специально подобранные, чтобы углублять состояние малыша развитие мозга, обеспечивая благоприятную среду.

7. Время для прослушивания зависит от возраста ребенка, его возможностей и специфики. Идеальное время прослушивания - 2 часа поэтому один полный курс по одной программе составляет 30 часов за 15 дней.

Возможны 30 мин, 1 час или 1,5 часовые занятия. По согласованию с группой.

Для маленьких или очень гиперактивных детей время прослушивания от 15 до 30 минут. Перед курсом желательно приучить ребенка к наушникам.

8. Второй курс и последующие проводятся не раньше чем через месяц.

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ЕАС

№ ТС RU C-RU.АЛ16 В.19884
Серия RU № 0500538

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукция Общества с ограниченной ответственностью «Гарант Плюс». Место нахождения: 121170, Российская Федерация, город Москва, Кутузовский проспект, дом 36, строение 3. Телефон: +7(495) 203-44-13, адрес электронной почты: garantplus-os@inbox.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11АЛ16 выдан 05.02.2013 года Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «РуЛисен». Основной государственный регистрационный номер: 1165012052480. Место нахождения: 143966, Российская Федерация, Московская область, город Реутов, улица Новая, дом 3, офис 47. Телефон: +74959916499, факс: +74959916499, адрес электронной почты: rulisten.seminar@gmail.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «РуЛисен» Место нахождения: 143966, Российская Федерация, Московская область, город Реутов, улица Новая, дом 3, офис 47

ПРОДУКЦИЯ Аудиовоспроизводящая аппаратура: акустическая система, торговой марки «RULISTEN» модели: W101, WL02, WLI03, STG04
Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями ТУ 26.40.42-001-03817492-2016 «КОМПЛЕКТ АППАРАТУРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ АУДИОВОКАЛЬНЫХ ТРЕНИРОВОК «RULISTEN»
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8518 40 800 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА. ТР ТС 020/2011 «ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ - протокола испытаний от 28.12.2016 года № 15740-219-1-16/БМ Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «БизнесМаркет», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21АВ90 действует с 02.10.2015 года,
- акта анализа состояния производства от 29.12.2016 года № 11209/2016 органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Гарант Плюс»;
- технических условий ТУ 26.40.42-001-03817492-2016 «КОМПЛЕКТ АППАРАТУРЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ АУДИОВОКАЛЬНЫХ ТРЕНИРОВОК «RULISTEN»;
- эксплуатационных документов
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия и сроки хранения продукции, срок службы (годности) указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации. Обозначения и наименования стандартов: ГОСТ 30805 14.1-2013 «Совместимость технических характеристик электромагнитных бытовых приборов, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы электромагнитной совместимости бытовых приборов, электрических инструментов и аналогичных устройств. Требования к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний»

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 30.12.2016 **ПО** 29.12.2021 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации *Кристина Сергеевна Мельникова*
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) *Михаил Юрьевич Шапкин*

«РуЛисен»
RuListen
МОСКВА

Сертификат
участника образовательного семинара
"Применение системы аудиотренировок РуЛисен (Rulisten)"

Настоящий сертификат выдан:
Шитову Вячеславу Вячеславовичу
и подтверждает, что он(а) овладел(а) теорией и практикой применения системы РуЛисен и может использовать ее в своей практической деятельности в соответствии с договором.

Россия, Москва 12.05.2018
ООО "РуЛисен"
Профессор Жанно Лебо

Rulisten

«РуЛисен»
RuListen

Сертификат
участника образовательного семинара
"Применение системы аудиотренировок РуЛисен (Rulisten)"

Настоящий сертификат выдан:
Шитовой Елизавете Никитичне
и подтверждает, что он(а) овладел(а) теорией и практикой применения системы РуЛисен и может использовать ее в своей практической деятельности в соответствии с договором.

Россия, Москва 12.05.2018
ООО "РуЛисен"
Профессор Жанно Лебо

Rulisten

«РуЛисен»
RuListen

Контакты

□ **Сайты:** www.rulisten.ru

□ **Телефон:** +7 (495) 99-164-99 Москва

Доктор Жанно Лебо

□ **Телефон :** +7 999 562-96-97 Первоуральск

Шитов Вячеслав Вячеславович

Шитова Елизавета Никитична