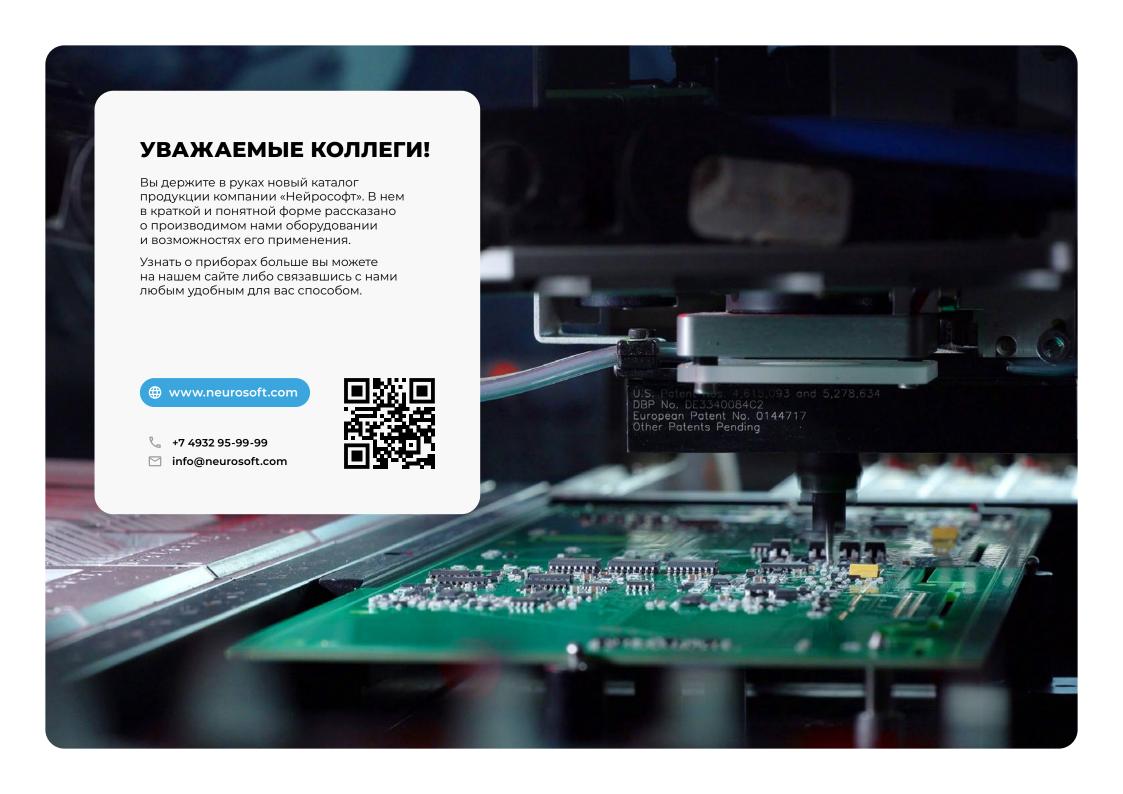
## neurosoft.com

# МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

для нейрофизиологии, функциональной диагностики, аудиологии и реабилитации















ЛИНЕЙКА ПЕРЕДОВЫХ ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФОВ

- От 11 до 39 референциальных ЭЭГ-каналов
- От 4 до 8 дополнительных каналов для регистрации ЭМГ, ЭОГ, ЭКГ и других физиологических сигналов
- Возможности расширения: ПСГ, ВП, длительный ЭЭГ-видеомониторинг, БОС, МЦФ
- Непрерывное измерение импеданса в режиме регистрации
- Возможность выбора режима работы нажатием кнопки на корпусе прибора

- Индикация текущего режима работы (измерение импеданса, мониторинг качества сигнала перед обследованием, запись обследования)
- LED-подсветка разъемов подключения электродов для индикации импеданса
- Современные схемотехнические решения, обеспечивающие безупречное качество сигнала



#### НЕЙРОН-СПЕКТР-5

НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

- Первый в России 32-канальный электроэнцефалограф
- 9 дополнительных каналов для регистрации ЭМГ, ЭОГ, ЭКГ и других физиологических сигналов
- Кнопка управления регистрацией на передней панели блока энцефалографа
- Передовые алгоритмы математической обработки ЭЭГ-сигнала с применением искусственного интеллекта
- ЭЭГ, ЭМГ, ВП и ПСГ все методики в одном компактном корпусе









## НЕЙРОН-СПЕКТР-1..4/П

СЕРИЯ ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФОВ ОТ БАЗОВОГО ДО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО УРОВНЯ

- Доступные и надежные электроэнцефалографы, проверенные временем
- От 8 до 21 ЭЭГ-канала + до 4 каналов для регистрации ЭМГ, ЭКГ, ЭОГ и других физиологических сигналов
- Запись и просмотр ЭЭГ в произвольных монополярных и биполярных монтажах
- Возможность регистрации ЭЭГ в неэкранированном помещении
- Индикация импеданса на передней панели блока энцефалографа

## НЕЙРОН-СПЕКТР-СМ

БЕСПРОВОДНОЙ НОСИМЫЙ РЕГИСТРАТОР ЭЭГ

- 21 ЭЭГ-канал
- Полный спектр полиграфических каналов для ПСГ-исследований
- Запись обследований на карту памяти прибора и передача по Wi-Fi в режиме реального времени
- Амбулаторные ЭЭГ-обследования (до нескольких суток) как в клинике, так и на дому у пациента
- Длительный ЭЭГ-мониторинг с целью выявления эпилептиформной активности

## НЕЙРОН-СПЕКТР-4/ВПМ

ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФ ЭКСПЕРТНОГО КЛАССА

- Идеальное решение для ЭЭГ, КВП, ДВП и ЭМГ
- 21 ЭЭГ-канал + 9 каналов для регистрации любых сигналов — от ЭОГ до коротколатентных ВП
- Кнопка запуска измерения импеданса на блоке энцефалографа
- 10 вариантов расширения: от ПСГ и ЭЭГ-видеомониторинга до ЭМГ
- Мощные возможности дистанционного мониторинга







## НЕЙРОН-СПЕКТР-65/ПСГ

СТАЦИОНАРНЫЙ ПОЛИСОМНОГРАФ (ТИП I)

- Готовое решение для сомнологических центров
- Полный набор ПСГ-каналов в соответствии с рекомендациями Российского общества сомнологов
- Возможность подключения блока пациента
- Возможность синхронной видеозаписи ПСГ-исследования
- Титрация параметров СиПАП/БиПАП-терапии под контролем полисомнографии
- Интеллектуальные методы анализа для ускорения обработки записи

## НЕЙРОН-СПЕКТР-СМ/ПСГ

БЕСПРОВОДНОЙ НОСИМЫЙ РЕГИСТРАТОР ПСГ (ТИП I, II)

- Автономная полисомнография с возможностью видеорегистрации в клинике и на дому у пациента
- Полный набор датчиков и электродов для ПСГ
- Запись обследований на карту памяти прибора и передача по Wi-Fi в режиме реального времени
- Ручной и автоматический анализ ПСГ
- Идеальный вариант для «начинающих» лабораторий и частных медицинских центров



#### СНОРЛЕКС

новинка

РЕСПИРАТОРНЫЙ ПОЛИГРАФ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ НАРУШЕНИЙ ДЫХАНИЯ ВО ВРЕМЯ СНА (ТИП III, IV)

- Использование как в домашних условиях, так и в стационаре
- Расчет длительности сна пациента на основе актиграфии
- Автоматический анализ данных и автоматическое формирование протокола обследования
- До 25 часов автономной работы
- Контроль эффективности СиПАП-терапии во время сна

## МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОГРАФИИ И ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ТМС

## ЭМГ, ТМС





## ЛАЙТБОКС

ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОГРАФ СО ВСТРОЕННОЙ КЛАВИАТУРОЙ И ФУНКЦИЕЙ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ МОЗГА

- 3 регистрирующих канала для максимально быстрого проведения обследования
- Стимуляционная и игольчатая ЭМГ по мировым стандартам

- Токовый стимулятор с двумя выходами
- Электронная схема подавления артефакта стимула
- Портативный, может работать от ноутбука



#### СКАЙБОКС

ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОГРАФ СО ВСТРОЕННОЙ КЛАВИАТУРОЙ И ФУНКЦИЕЙ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ МОЗГА

- Всё, что нужно: стимуляторы, 5 регистрирующих каналов, управление — в легком компактном корпусе
- 2 независимых токовых стимулятора с четырьмя выходами
- ВП всех модальностей в базовом комплекте
- Портативный, может работать от ноутбука



## МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОГРАФИИ И ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ТМС

## ЭМГ, ТМС







ЭЛЕКТРОНЕЙРОМИОГРАФ ЭКСПЕРТНОГО КЛАССА С ФУНКЦИЕЙ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ МОЗГА И БЕСПРОВОДНОЙ КЛАВИАТУРОЙ

- 4/8-канальная конфигурация с возможностью расширения до 16 каналов
- Ведущие в отрасли технологии усиления и стимуляции
- ВП всех модальностей в базовом комплекте
- Модульная архитектура



## НЕЙРО-МС

МОНОФАЗНЫЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ
ТРАНСКРАНИАЛЬНЫЙ МАГНИТНЫЙ СТИМУЛЯТОР

- Диагностика заболеваний нервной системы
- Мощный монофазный стимул
- Низкий уровень электромагнитных помех
- Конфигурации для одиночной и парной стимуляции

- Эргономичные и легкие индукторы различных форм и размеров
- Совместим с электромиографами большинства мировых производителей



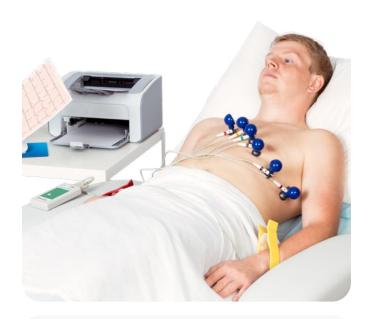






МИНИАТЮРНЫЙ 12-КАНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ

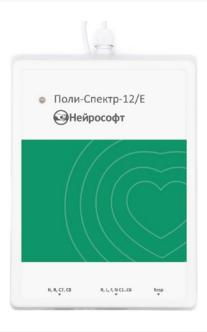
- Идеален для скрининговых ЭКГ-обследований
- Высококачественная ЭКГ с частотой дискретизации до 2 кГц
- Детектирование импульсов кардиостимулятора
- Автоматическое измерение ЭКГ и построение синдромального заключения
- Автоматическое формирование протокола обследования



### ПОЛИ-СПЕКТР-8/ЕХ

12-КАНАЛЬНЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ ЭКСПЕРТНОГО КЛАССА

- 12-канальная ЭКГ с автоматическим измерением и интерпретацией
- Портативный и беспроводной
- Приложение для мобильного телефона в комплекте
- Идеален для нагрузочного тестирования и эргоспирометрии
- Возможность доукомплектования модулями для анализа ВРС, ППЖ, QT и сфигмографии



#### ПОЛИ-СПЕКТР-12/Е

15-КАНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ

- 12 стандартных ЭКГ-отведений, 2 чреспищеводных отведения, 1 канал дыхания
- Лучшее качество записи в своем классе
- Детектирование импульсов кардиостимулятора
- Контурный анализ ЭКГ
- Автоматическое формирование протокола обследования







#### ПОЛИ-СПЕКТР-СМ

СИСТЕМА ХОЛТЕРОВСКОГО МОНИТОРИРОВАНИЯ ЭКГ

- Регистрация до 3 каналов ЭКГ, дыхания и физической активности
- Длительность записи до 7 суток
- Анализ смещения сегмента ST, автоизмерение интервалов QT и PQ, учет возрастных норм
- Модули анализа ВРС и анализа суточной записи артериального давления
- Детекция и анализ работы ИВР
- Запуск регистрации одной кнопкой
- Загрузка и автоанализ за 1 минуту



## **ЭРГОПОЙНТ**

КОМПЛЕКС ДЛЯ НАГРУЗОЧНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ПОД КОНТРОЛЕМ ЭКГ

- Нагрузочное тестирование с непрерывной регистрацией от 1 до 12 ЭКГ-отведений
- Беспроводная передача ЭКГ запись без помех
- Протоколы типовых нагрузочных тестов, в том числе рамповые
- Динамический контроль всех параметров теста во время обследования
- Автоматический и ручной режимы контроля за нагрузкой в процессе тестирования



## ЭРГОПОЙНТ С ГАЗО-АНАЛИЗАТОРОМ ERGOSTIK

СИСТЕМА ДЛЯ КАРДИОПУЛЬМОНАЛЬНОГО НАГРУ-ЗОЧНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ (ЭРГОСПИРОМЕТРИИ)

- Эффективная диагностика состояния кардиореспираторной системы в медицине и спорте
- Газовая калибровка в один клик
- Невесомый преобразователь потока
- Оценка метаболизма в покое
- Создание индивидуальных протоколов нагрузки
- Автоподбор тренировочной программы для спортсменов

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ АВТОНОМНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

BPC



МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СПИРОМЕТРИИ

ФВД



МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОРЕТИНОГРАФИИ

PL









#### ВНС-МИКРО

ПРИБОР ДЛЯ КОМПЛЕКСНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ АВТОНОМНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

- Всестороннее исследование вариабельности ритма сердца и дыхания
- Кардиоваскулярные тесты по D. Ewing золотой стандарт в оценке диабетической полиневропатии
- Автоматическое формирование протокола обследования
- Портативный, может работать от ноутбука

#### СПИРО-СПЕКТР

КОМПЬЮТЕРНЫЙ СПИРОМЕТР ПНЕВМОТАХОМЕТРИЧЕСКОГО ТИПА

- Высокая точность измерения объемноскоростных параметров дыхания
- Разборная конструкция преобразователя потока для быстрой и качественной дезинфекции
- Контроль качества и воспроизводимости согласно международным рекомендациям ATS/ERS
- Обширная база систем должных величин

## НЕЙРО-ЭРГ

ЭЛЕКТРОРЕТИНОГРАФ

- Объективное исследование зрения и анализ функциональной активности сетчатки
- Специально разработанные электроды
- Мини-ганцфельд-стимулятор
- Стимулятор «световые карандаши» с концентраторами для локальных проб









#### НЕЙРО-ИОМ

МУЛЬТИМОДАЛЬНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО НЕЙРОМОНИТОРИНГА

- 32 канала усилителя с возможностью расширения до 64 каналов
- Надежный многоканальный усилитель

- Слуховые, зрительные ВП, ЭМГ, прямая стимуляция нервов, ЭЭГ, ЭКоГ и т. д. более 10 модальностей мониторинга
- Транскраниальный электрический стимулятор до 1000 В

## нейро-иом/соло

НОВИНКА

СИСТЕМА ДЛЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО НЕЙРОМОНИТОРИНГА БЕЗ УЧАСТИЯ НЕЙРОФИЗИОЛОГА

- 8 биполярных каналов: мониторинг эндокринных, челюстно-лицевых и лор-операций
- Никаких сложных настроек просто включите прибор и начните мониторинг
- Громкий звуковой сигнал разных тонов при наличии/отсутствии ответа
- Широкий выбор доступных расходных материалов



#### МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АУДИОЛОГИИ

## ОАЭ, СВП, ИМПЕДАНСОМЕТРИЯ









## НЕЙРО-АУДИО

2-КАНАЛЬНЫЙ ПРИБОР ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ СЛУХОВЫХ ВП И ОАЭ

- Высочайший стандарт качества регистрации ВП и ОАЭ
- Широкие возможности постобработки результатов
- Полный набор методик (включая ЭКоГ, ДСВП, мульти-ASSR, ВМВП)

- КСВП без седации
- Chirp-стимул
- ОАЭ до 12 кГц

#### **АУДИО-СМАРТ**

СИСТЕМА ДЛЯ ОАЭ, КСВП, ИМПЕДАНСОМЕТРИИ И АУДИОЛОГИЧЕСКОГО СКРИНИНГА

- Портативный анализатор среднего уха
- 4 частоты зондирующего тона (226, 678, 800, 1000 Гц)
- Аудиологический скрининг с помощью регистрации ОАЭ и автоматических СВП
- Регистрация КСВП с расстановкой маркеров I, III и V пиков
- Удобный и простой в использовании тачскрин-интерфейс



#### МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ АУДИОЛОГИИ

## ОАЭ, СВП, ИМПЕДАНСОМЕТРИЯ







#### аТИМП

ИМПЕДАНСОМЕТР

- 4 частоты зондирующего тона (226, 678, 800, 1000 Гц)
- Ипси- и контралатеральные акустические рефлексы
- Широкий диапазон стимулов для акустических рефлексов
- Измерение акустического рефлекса при стимуляции кохлеарным имплантом
- Тестирование пациентов с интактной (ФСТ-1) и перфорированной (ФСТ-2) барабанной перепонкой

#### аСКРИН

новинка

ПОРТАТИВНЫЙ ПРИБОР ДЛЯ СКРИНИНГА СЛУХА

- Скрининг по методикам ЗВОАЭ и ЭЧПИ
- Особые технологии подавления шума и точной калибровки
- Мобильный терминал со встроенным термопринтером
- Bluetooth для передачи данных
- Совместим с устройствами на платформе Android









#### МАГНИТНЫЙ СТИМУЛЯТОР НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

- Частота стимуляции до 100 Гц, в режиме theta-burst — до 2000 Гц
- Новое поколение охлаждаемых индукторов: улучшенная эргономика, управление параметрами стимуляции
- Встроенная память для хранения предустановленных протоколов лечения
- Theta-burst-стимуляция



## НЕЙРО-МС/Д

## ТРАНСКРАНИАЛЬНЫЙ МАГНИТНЫЙ СТИМУЛЯТОР

- Стимуляция частотой 20 Гц со 100%-ной интенсивностью
- Совершенная технология жидкостного охлаждения: неограниченное время работы без перегрева индуктора
- Программное обеспечение «Нейро-МС.NET» с предустановленными протоколами лечения



#### **НЕЙРОСТИМ**

СТИМУЛЯТОР ДЛЯ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ И ТРАНСВЕРТЕБРАЛЬНОЙ МИКРОПОЛЯРИЗАЦИИ

- Лечение широкого спектра заболеваний в психиатрии и неврологии
- Стационарное и амбулаторное применение
- Непрерывный контроль качества наложения электродов
- Шаг установки амплитуды стимула 25 мкА
- Режим плацебо-стимуляции (sham)
- Интуитивно понятное программное обеспечение









## НЕЙРОН-СПЕКТР-1/БОС

КОМПЛЕКС ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕНИНГОВ МЕТОДОМ БОС

- Надежный регистратор и необходимые аксессуары в базовом комплекте
- Проведение тренингов по различным физиологическим параметрам: ЭЭГ, частота дыхания, ЧСС, ЭМГ, КГР, температура тела
- Большой выбор видов обратной связи: звуки, видео, картинки, игровые среды
- Непрерывный контроль успешности обучения
- Автоматическое формирование протокола обследования

## НЕЙРО-ТОКС

ПРИБОР ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ МЕСТА ИНЪЕКЦИИ МЕТОДОМ РЕГИСТРАЦИИ ЭМГ И ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ

- Токовый стимулятор и ЭМГ-регистратор в одном блоке
- Применение в неврологии, терапии и анестезиологии
- Разъемы touch-proof для подключения электродов и инъекционных игл
- Индикаторы работы и встроенный динамик

## **МИОСТИМУЛЯТОР ДОКТОРА КИРГИЗОВА**

СИСТЕМА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА И ПРОМЕЖНОСТИ

- Эффективная послеоперационная реабилитация
- Возможность домашнего использования
- Работа от аккумулятора
- Интуитивно понятный интерфейс









### СТЭДИС-СТЕП

СИСТЕМА ДЛЯ ОЦЕНКИ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ФУНКЦИИ ХОДЬБЫ МЕТОДОМ БОС

- Два в одном: система для оценки и восстановления функции ходьбы
- Регистрация ЭМГ и движения одним устройством
- 10 минут для полного клинического анализа ходьбы
- Режимы ручной тренировки и тренировки с автоматическим подбором уровня сложности

### СТЭДИС-БАЛАНС

СИСТЕМА ДЛЯ ОЦЕНКИ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ БАЛАНСА И РАВНОВЕСИЯ МЕТОДОМ БОС

- Возможность оценки баланса в различных положениях
- Эффективное восстановление постуральной функции
- Чувствительный метод 3D-стабилометрии
- Статическая и динамическая стабилометрия
- Настройка режима тренировки: вручную или с автоматическим подбором уровня сложности

#### СТЭДИС-КИНЕМАТИКА

СИСТЕМА ДЛЯ ОЦЕНКИ ДВИЖЕНИЙ
В СУСТАВАХ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ
КООРДИНАЦИИ ДВИЖЕНИЙ МЕТОДОМ БОС

- Объективный анализ движений в суставах и позвоночнике, тренировка координации
- Регистрация ЭМГ и движения одним устройством
- Возможность раннего начала реабилитационного процесса
- Режим автоматического управления сложностью тренировки



МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПСИХОФИЗИОЛОГИИ

## РЕАБИЛИТАЦИЯ







#### **АККОРДИКС**

НОВИНКА

СИСТЕМА ДЛЯ ТЕЛЕМОНИТОРИНГА И АНАЛИЗА ЭКГ, ДЫХАНИЯ И ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ

- Удаленный мониторинг параметров при занятиях ЛФК на 2-м и 3-м этапах кардиореабилитации
- Выявление нарушений сердечного ритма и проводимости в реальном времени
- Браузерное приложение для врача, не требующее установки
- Мобильное приложение с БОС для пациента
- Простой и удобный в использовании регистратор для пациентов любого возраста
- Неограниченное количество врачей и пациентов в системе



#### **НС-ПСИХОТЕСТ**

КОМПЬЮТЕРНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ПСИХО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ТЕСТИРОВАНИЯ

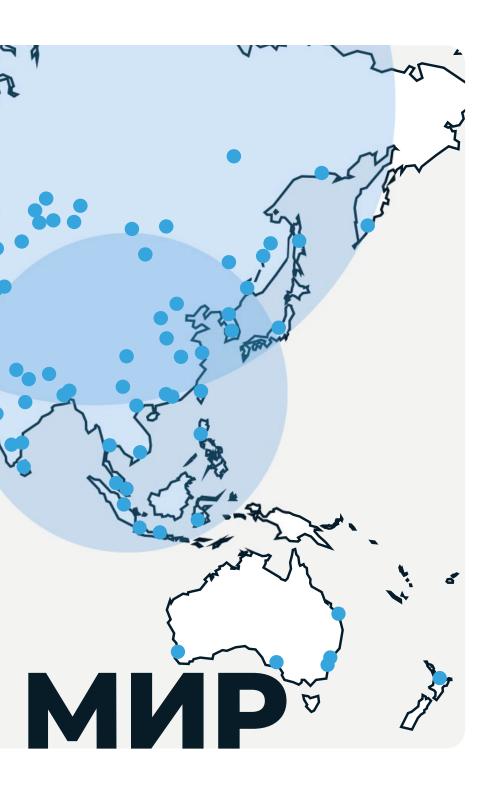
- Более 600 психологических и психофизиологических тестов
- Индивидуальная конфигурация для выбранного направления исследования
- Самая полная актуализируемая база норм
- Групповое бланковое и сетевое тестирование
- Высочайшая степень защиты персональных данных

#### **МУЛЬТИТРЕНЕР**

КОМПЛЕКС ДЛЯ КАРДИОРЕАБИЛИТАЦИИ ПОД КОНТРОЛЕМ ЭКГ МЕТОДОМ БОС

- Разработан специально для организаций, занимающихся 2-м и 3-м этапами кардиореабилитации
- Кардиореабилитация одновременно до 16 пациентов
- Беспроводная передача 12-канальной ЭКГ — запись без помех
- Тренировки с обратной связью по ЧСС
- Создание комплексных программ реабилитации
- Поддержка тредмилов и велоэргометров более десятка производителей





# ПРИОБРЕТАЯ ПРОДУКТЫ КОМПАНИИ «НЕЙРОСОФТ», ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ:



#### ОБОРУДОВАНИЕ

мирового уровня, которое используют специалисты в более чем 100 странах мира



#### ОБУЧЕНИЕ

одного специалиста работе на приобретенном оборудовании



#### помощь

нашего сервисного центра круглосуточно



#### ГАРАНТИЮ

на все электронные приборы нашего производства до 3 лет



#### ОБНОВЛЕНИЕ

программного обеспечения бесплатно навсегда



#### доступ

ко всем онлайн-школам и вебинарам компании «Нейрософт»



OOO «Нейрософт» Россия, 153032, г. Иваново, ул. Воронина, д. 5 neurosoft.com 2023 год

## ОТДЕЛ ПРОДАЖ

**4932 95-99-99** 

## СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

+7 4932 59-21-12

neurosoft.service.centre

## УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

**47** 4932 59-33-44 (доб. 111)