



**Инновационное диагностическое
оборудование**

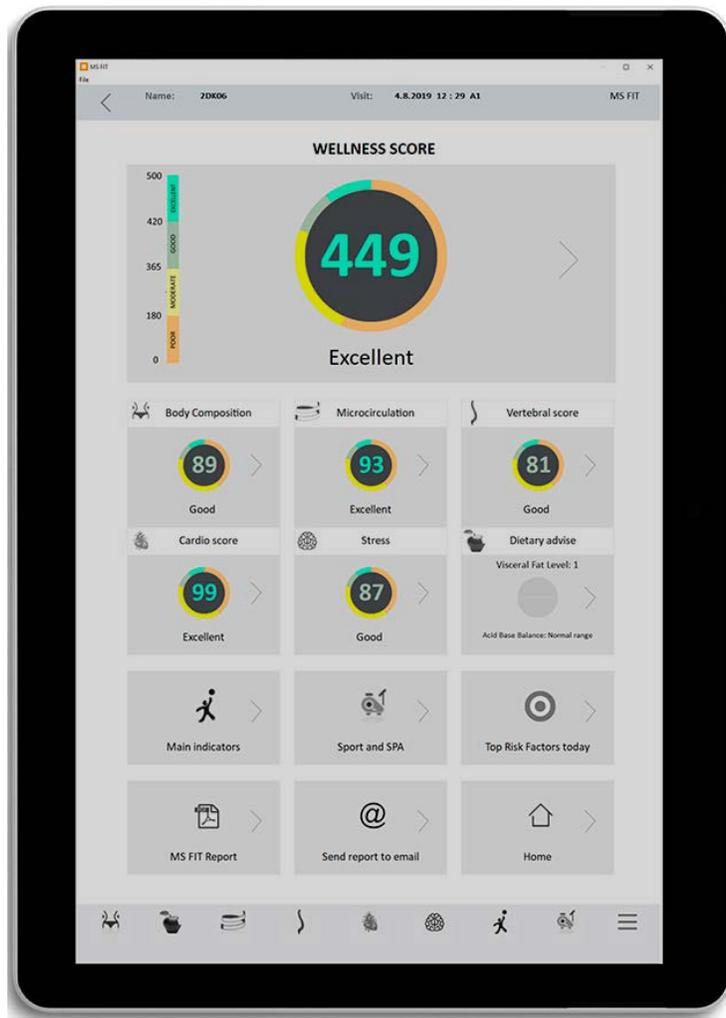
О нас

Компания МЕДИКАЛСОФТ производит линейку инновационного диагностического оборудования.

Оборудование базируется на передовых диагностических технологиях и комплексном программном кросс-анализе полученных данных:

- ▶ Биоимпедансного анализа
- ▶ Гальванической реакции кожи
- ▶ Вариабельности сердечного ритма
- ▶ Цифровом анализе пульсовой волны

Наше оборудование прошло необходимые **испытания** и процесс **сертификации**, многократно доказало свою **высокую эффективность** при работе у наших партнеров, с которыми у нас сложились долгосрочные деловые отношения



MS FIT

Portable

Портативная система
фитнес тестирования

Что такое MS FIT Portable

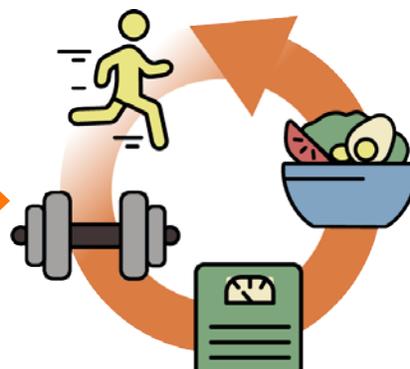
Портативная версия нашего сенсорного стенда фитнес тестирования MS FIT. Предназначена для комплексной оценки фитнес показателей человека с возможностью разработки детальных рекомендаций по индивидуальной фитнес программе.



Диагностика и рекомендации по индивидуальной программе всего за 60 секунд

Рекомендации:

- ▶ Типы тренировок
- ▶ Интенсивность тренировок
- ▶ Питание
- ▶ Велнес и СПА процедуры



Преимущества MS FIT Portable

- ▶ **БЫСТРЫЙ:** Измерения всего за 60 секунд
- ▶ **ТОЧНЫЙ:** Высокая точность измерений подтверждена тестированиями
- ▶ **МОБИЛЬНЫЙ:** Легкий и компактный прибор удобно брать с собой
- ▶ **ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ:** Интуитивно понятный и удобный интерфейс
- ▶ **УНИВЕРСАЛЬНЫЙ:** Отличное решение для профессионального и личного использования

Для кого предназначен MS FIT Portable

Фитнес клубы

Велнес и СПА центры

Спортивные команды

Профессиональные спортсмены

Медицинские учреждения



Основные принципы работы системы

MS FIT Portable – функциональная система фитнес тестирования, которая содержит **запатентованный алгоритм** автоматического перекрестного анализа данных (программный кросс-анализ), записанных с использованием **4 современных методик**:

- ▶ Мультичастотный анализ состава тела
- ▶ Оценка кожно-гальванической реакции
- ▶ Ритмограмма (анализ R-R интервалов)
- ▶ Цифровой анализ пульсовой волны

Эта комбинация позволяет предоставить Вашему клиенту **всесторонние велнес данные** и составить **индивидуальную фитнес программу**, основанную на полученной информации, с учетом **пожеланий клиента и его конечных целей**.



Алгоритм работы

Фитнес-
тестирование

Консультация
с тренером

Индивидуаль-
ная фитнес-
программа

Рекомендации

Контроль в
динамике

РЕЗУЛЬТАТЫ



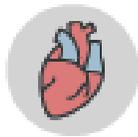
Ключевые возможности MS FIT Portable



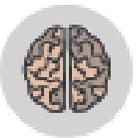
Сегментарный анализ состава тела



Оценка микроциркуляции



Оценка сердечно-сосудистой системы



Оценка уровня стресса и утомления

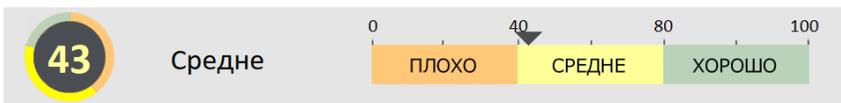


Оценка функциональной нагрузки на позвоночник



Комплексная интегральная оценка велнес баллов

БАЛЛЫ СОСТАВА ТЕЛА



3D Панель



Цветовая шкала
распределения жира



Ежедневный уровень активности:
 Высокий: занятия спортом 2-4 часа в неделю
 Рост: 168.0 см; Вес: 90.0 kg (Норма: 52.2 - 70.3 kg)
 Индекс массы тела: 31.9 (Норма: 18.5 - 24.9)
 Масса без жира: 53.3 kg (Норма: 39.7 - 54.1 kg)
 Жировая масса: 36.7 kg (Норма: 18.1 - 27.3 kg)
 Мышечная масса: 25.9 kg (Норма: 21.9 - 29.8 kg)
 ТВМ(Общее кол-во воды): 39.0 L (Норма: 43.4 - 54.4 L)
 Внеклеточная вода: 17.93 L (Норма: 11.7 - 15.6 L)
 Внутриклеточная вода: 21.05 L (Норма: 19.5 - 25.7 L)
 Клеточная масса тела: 37.8 kg (Норма: 27.0 - 36.0 kg)

Жировая масса левой руки: 1.8 kg
 Жировая масса правой руки: 1.8 kg
 Жировая масса левой ноги: 6.8 kg
 Жировая масса правой ноги: 6.8 kg
 Жировая масса туловища: 19.6 kg
 Контроль LBM: 9.9 kg
 Минимальный базовый обмен веществ / 24 часа: 1673 Kcal - (Выше нормы)
 Висцеральная жировая ткань (VAT) = 55.0 cm2 (Норма < 100 cm2)
 Висцеральный жир = 5.0% (Норма < 9%)
 Фазовый угол (FA) / 50kHz = 8.3

Сегментарный анализ состава тела

- ▶ Жировая масса
- ▶ Безжировая масса тела
- ▶ Мышечная масса
- ▶ Клеточная масса тела
- ▶ Общее количество воды
- ▶ Внеклеточная вода
- ▶ Внутриклеточная вода
- ▶ Клеточная масса
- ▶ Висцеральный жир
- ▶ Уровень основного обмена

БАЛЛЫ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ



Оценка микроциркуляции

3D Панель

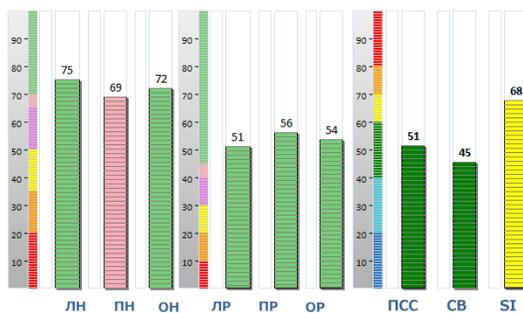


Микроциркуляция
Цветовая шкала



- ▶ Маркеры микроциркуляции верхних и нижних конечностей
- ▶ Оценка жесткости сосудистой стенки
- ▶ Оценка динамики кардиотренировок

Индикаторы микроциркуляции



Динамика показателей



ЛН - Левая нога, ПН - правая нога, ОН - Общая ноги, ЛР - Левая рука, ОР - Общая руки

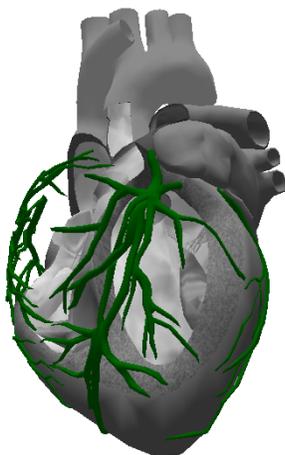
ПСС - периф. сосудистое сопротивление, СВ - сердечный выброс, SI - индекс жесткости сосудов



КАРДИО БАЛЛЫ



3D Панель



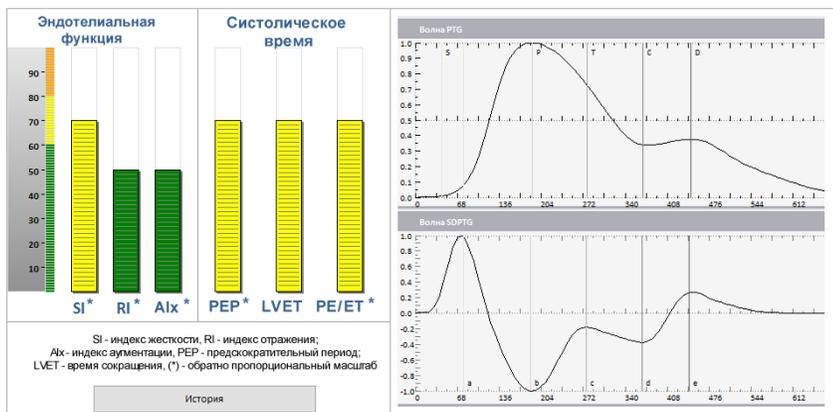
Кардио баллы

Цветовая шкала

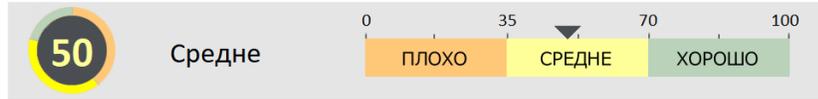


Оценка сердечно-сосудистой системы

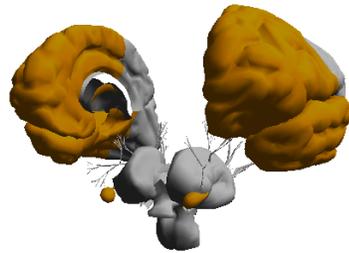
- ▶ Определение биологического возраста
- ▶ Оценка индикаторов центральной и периферической гемодинамики



БАЛЛЫ СТРЕССА



3D Панель



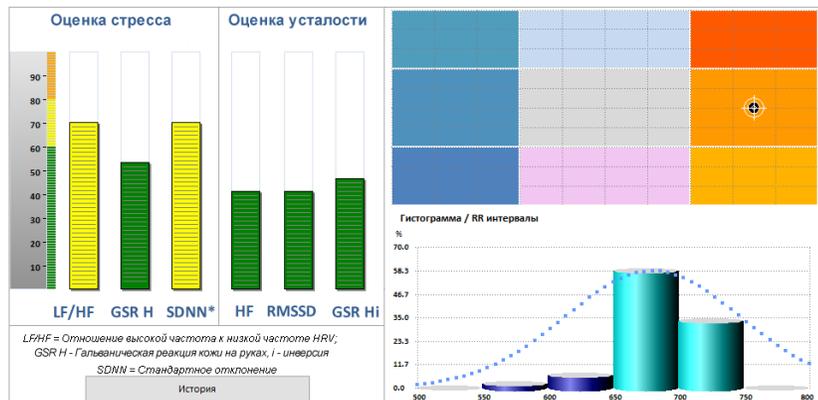
Стресс - Усталость

Цветовая шкала

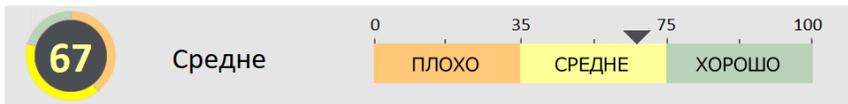


Оценка уровня стресса и утомления

- ▶ Уровень стресса
- ▶ Уровень утомления
- ▶ Оценка и предупреждение перетренированности



БАЛЛЫ ПОЗВОНОЧНИКА



3D Панель



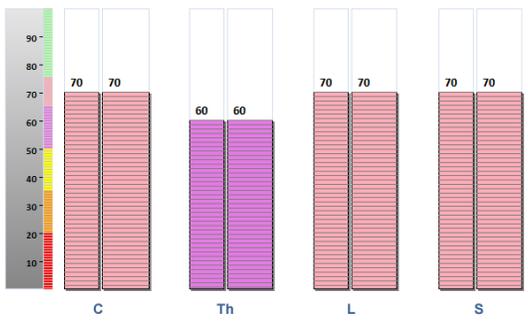
Позвоночник
Цветовая шкала



Оценка функциональной нагрузки на ПОЗВОНОЧНИК

- Оценка в баллах уровня нервно-мышечной проводимости для различных сегментов позвоночного столба

Баллы по сегментам позвоночника



C - шейный отдел, Th - грудной отдел, L - поясничный отдел
S - крестцово-копчиковый отдел

Динамика показателей





ОСНОВНЫЕ ИНДИКАТОРЫ



Физиологические индикаторы

Комплексная интегральная оценка велнес баллов

- ▶ Велнес баллы
- ▶ Выносливость
- ▶ Производительность
- ▶ Физическая работоспособность

Комплектация



MS FIT Portable включает:

- ▶ **Электронный блок** с USB портом
- ▶ **Цифровой пульсовый оксиметр** с USB кабелем
- ▶ **Тетраполярные пластины для рук** из нержавеющей стали со встроенными сенсорами для определения сердечного ритма, гальванической реакции кожи и биоимпеданса
- ▶ **Тетраполярные пластины для ног** из нержавеющей стали со встроенными сенсорами для определения гальванической реакции кожи и биоимпеданса
- ▶ **4 соединительных кабеля** для ручных пластин
- ▶ **4 соединительных кабеля** для ножных пластин
- ▶ **USB** кабель
- ▶ **Программное обеспечение MS FIT** (2 лицензии)
- ▶ **Кейс** для транспортировки

Дополнительные требования: планшет или персональный компьютер Microsoft с вертикальным экраном

ВАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

```
graph TD; A[ВАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА] --- B[Увеличение продаж персональных тренировок]; A --- C[Мониторинг физиологических параметров и велнес баллов в процессе тренировок для оценки эффективности тренировок]; A --- D[Увеличение % продленных контрактов и привлечение новых клиентов]; A --- E[Конкурентное преимущество для привлечения новых клиентов]; A --- F[Улучшение уровня сервиса клиентов]; A --- G[Увеличение продаж дополнительных услуг (СПА, БАДы, персональные тренировки смежных департаментов)];
```

Увеличение продаж персональных тренировок

Мониторинг физиологических параметров и велнес баллов в процессе тренировок для оценки эффективности тренировок

Увеличение % продленных контрактов и привлечение новых клиентов

Конкурентное преимущество для привлечения новых клиентов

Улучшение уровня сервиса клиентов

Увеличение продаж дополнительных услуг (СПА, БАДы, персональные тренировки смежных департаментов)

Приобретая MS FIT, вы получаете:



Будем рады сотрудничеству!

Контакты

ООО МЕДИКАЛСОФТ

Производитель инновационных систем
медицинской и велнес диагностики



<http://www.medical-soft.ru>



order@medical-soft.ru



108811, Россия, Москва,
Бизнес парк «Румянцево»,
корп. Е, 6 эт., офис 605Е



+7 (499) 677-20-61
+7 (495) 545-70-70