



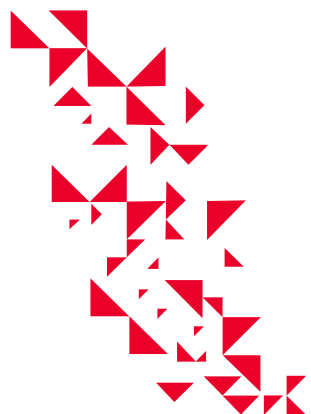
БИОМЕРА

ТЕХНОЛОГИИ ДИАГНОСТИКИ И РЕАБИЛИТАЦИИ

Система стабилографии с БОС^{*} весоизмерительная «МЕРА-СТМ»-150/300-3



^{*} БОС – Биологическая обратная связь



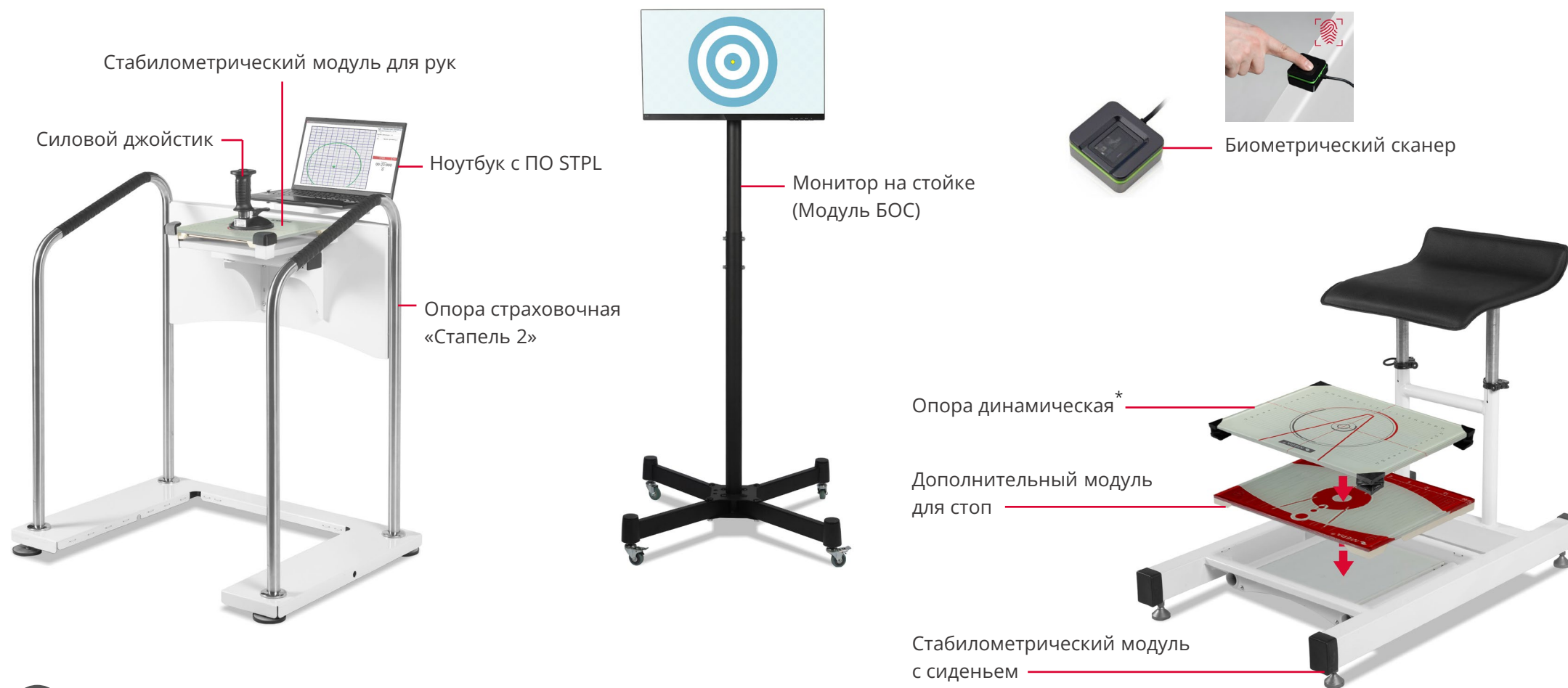
Описание комплекса

Универсальная система стабилографии для диагностики и реабилитации пациентов с неврологическими и опорно-двигательными нарушениями, обладающая широким спектром упражнений направленных на восстановление нейромышечных связей, вестибулярных и когнитивных функций организма.

Благодаря специальной конструкции восстановительные и тренировочные процедуры возможно проводить отдельными частями тела, а синхронизация нескольких платформ, позволяет индивидуализировать нагрузку на каждую из частей.



Состав полного комплекта

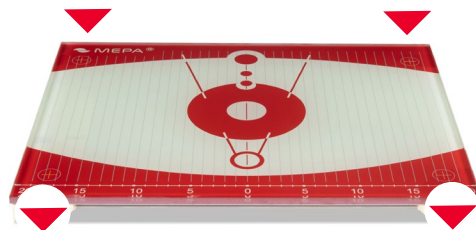


Стабилометрические модули

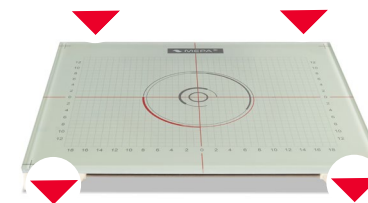
▼ Датчики давления



Универсальный модуль



Дополнительный модуль для стоп

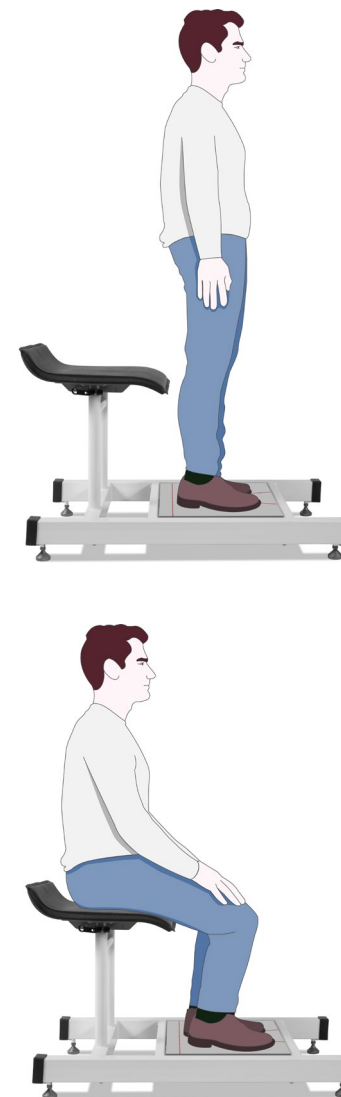
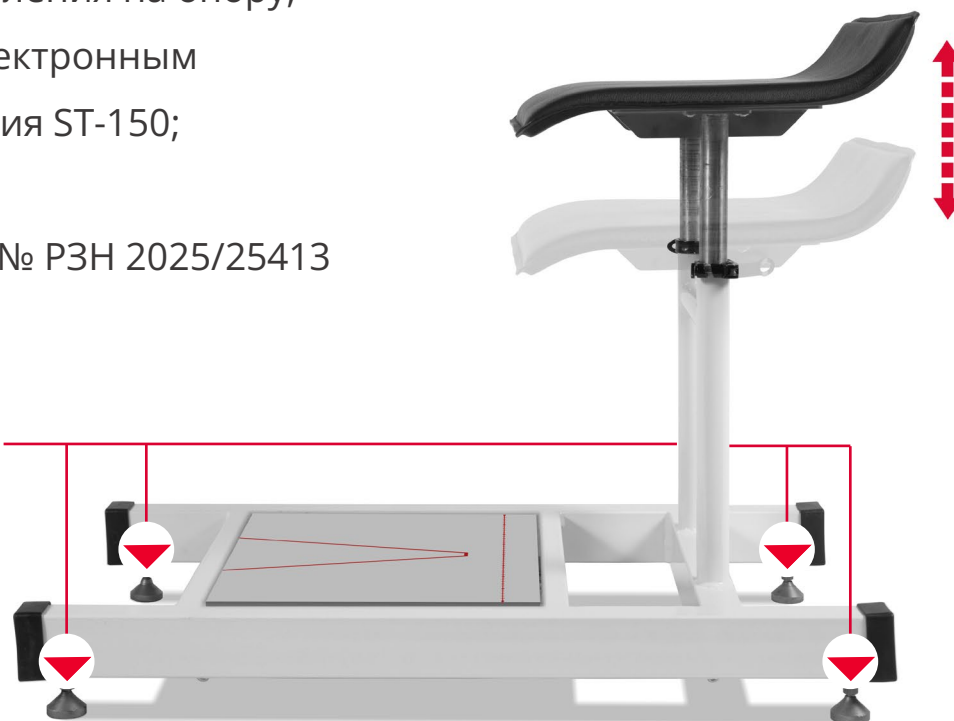


Стабилометрический модуль для рук

Стабилометрический модуль с сиденьем

- + Измерение массы пациента до 300 кг;
- + Измерение координат центра давления на опору;
- + Синхронизация с Устройством электронным
«СТАБИЛОТРЕНАЖЕР» модификация ST-150;
- + Регулировка высоты сидения;
- + Регистрационное удостоверение № РЗН 2025/25413
от 20 мая 2025 года.

Датчики давления



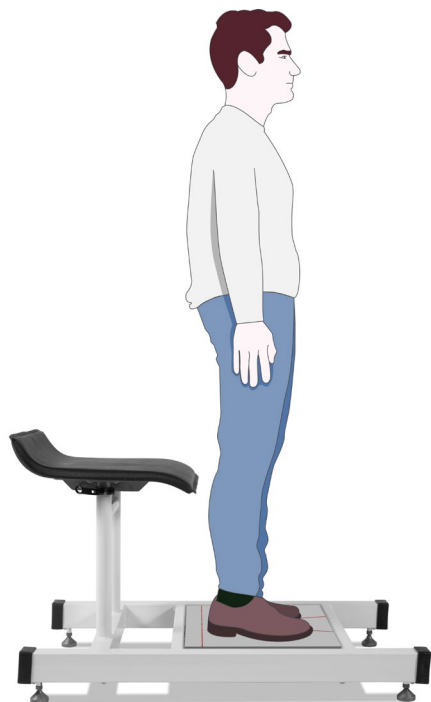
Использование с опорой динамической

- + Создание эффекта качания при проведении диагностики и реабилитации;
- + Синхронизация с Устройством электронным «СТАБИЛОТРЕНАЖЕР» модификация ST-150.

Опора динамическая



Варианты проведения диагностики и реабилитации



+ Пациент в положении стоя



+ Пациент в положении сидя



+ Пациент на опоре динамической

Стабилометрический модуль

для восстановления общей управляемости рук

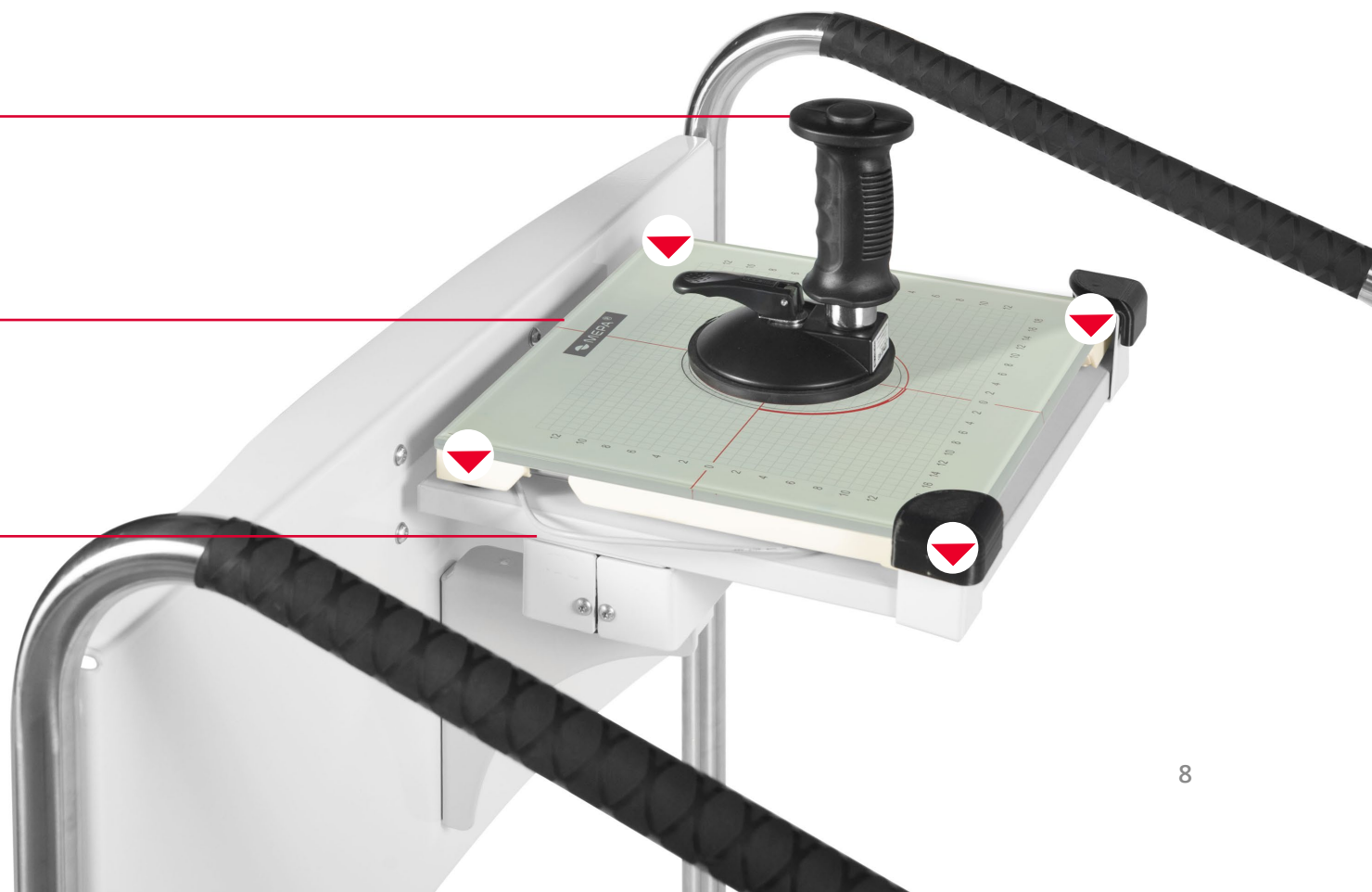
Производитель оставляет за собой право изменять дизайн стабилометрического оборудования с сохранением функционала

▼ Датчики давления

Силовой джойстик

Стабилометрический
модуль для рук

Стол для стабилометрического
модуля для рук



Возможности использования

- + Измерение координат центра давления на опору;
- + Восстановление общей управляемости рук посредством БОС;
- + Синхронизация с Устройством электронным «СТАБИЛОТРЕНАЖЕР» модификация ST-150;
- + Возможность использовать отдельно;
- + Измерение массы пациента до 150 кг;
- + Регистрационное удостоверение
№ РЗН 2025/25413 от 20 мая 2025 года.



Варианты положения на стабилометрическом модуле для восстановления общей управляемости рук



+ Восстановление общей управляемости кистей рук при хвате силового джойстика



+ Восстановление общей управляемости верхних конечностей



+ Восстановление общей управляемости рук

Одновременное использование двух платформ для реабилитации



+ Один человек одновременно тренирует координацию верхних и нижних конечностей

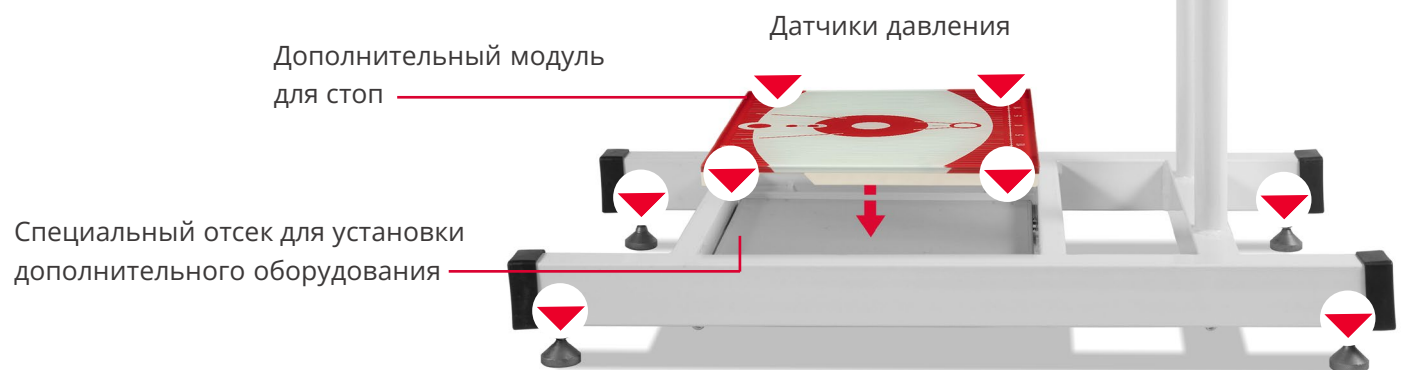


+ Тренинги для двоих человек одновременно

Дополнительный модуль

для восстановления общей управляемости стоп

- + Измерение массы пациента до 150 кг;
- + Измерение координат центра давления на опору;
- + Синхронизация с Устройством электронным «СТАБИЛОТРЕНАЖЕР» модификация ST-150;
- + Возможность использовать отдельно;
- + Регистрационное удостоверение № РЗН 2025/25413 от 20 мая 2025 года.



Использование с опорой динамической

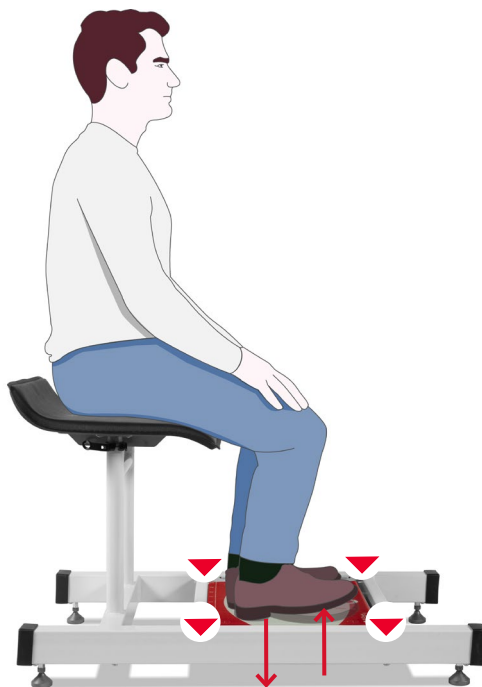
- + Синхронизация с дополнительным модулем для стоп;
- + Создание эффекта качания при проведении диагностики и реабилитации;
- + Синхронизация с Устройством электронным «СТАБИЛОТРЕНАЖЕР» модификация ST-150.



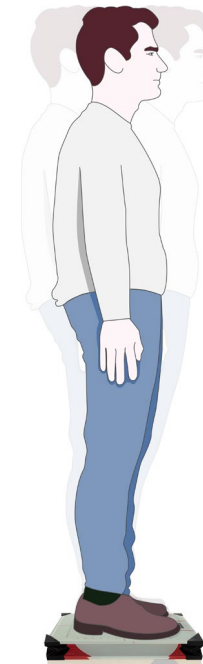
Варианты положения на дополнительном модуле для проведения диагностики и реабилитации



+ Пациент в положении стоя



+ Пациент в положении сидя с упором стопами



+ Пациент на опоре динамической

Опора страховочная «Стапель 2»

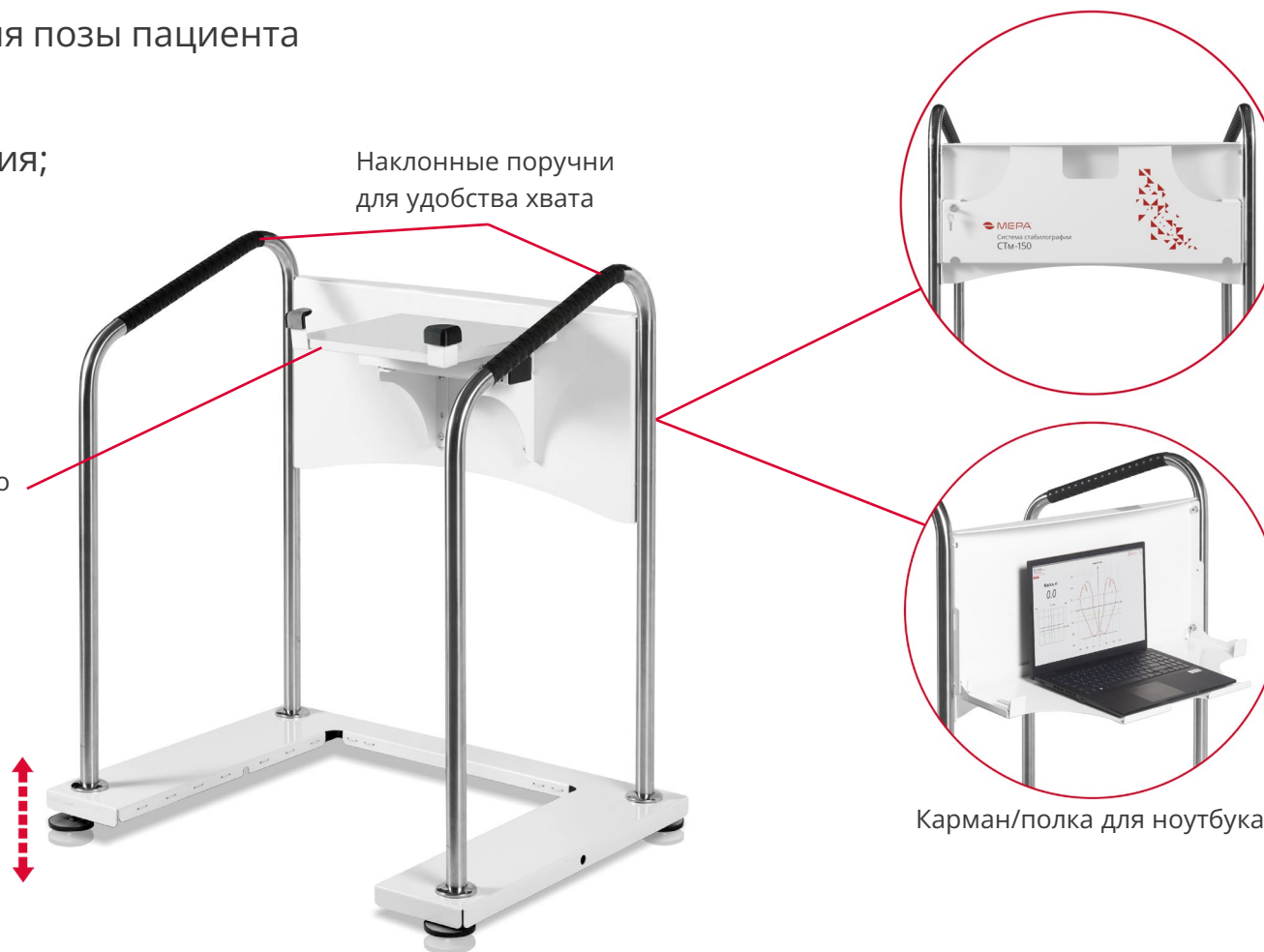
Предназначена для безопасного поддержания позы пациента во время проведения тренировок с БОС.

- + Наклонные поручни для удобного удержания;
- + Регулировка высоты опоры пациента.

Стол для стабилометрического модуля для рук

Наклонные поручни для удобства хвата

Регулировка высоты опоры



Карман/полка для ноутбука

Модуль БОС

Проведение исследования и реабилитации пациента посредством БОС.

- + Визуализация положения центра давления;
- + Выполнение задач на перемещение центра давления.



Биометрический сканер

Предназначен для автоматического входа в карточку пациента.



+ Сканирование отпечатка пальца пациента

КАРТОЧКА ПАЦИЕНТА



+ Прохождение курса реабилитации самостоятельно (без участия специалиста)

Программное обеспечение STPL



+ Ведение базы данных пациентов



+ Интуитивно понятный интерфейс



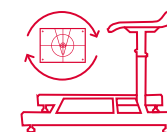
+ Голосовые команды



+ Формирование автоматического отчета



+ Удаленное обновление ПО



+ Синхронизация оборудования со всей продукцией «МЕРА-СТм»

Программное обеспечение STPL

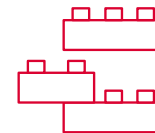
Диагностика



+ Постуральные тесты



+ Двигательно-когнитивные тесты
(с БОС)



+ Конструктор проб для создания
индивидуальных тестов



+ Оценка психофизиологического
состояния с учётом
индивидуальных норм



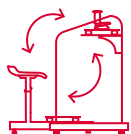
+ Автоматические расчёты
параметров классического
стабилометрического исследования



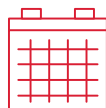
+ Применения мягкой и/или жёсткой
нестабильной опоры для
проведения тестов и реабилитации

Программное обеспечение STPL

Реабилитация



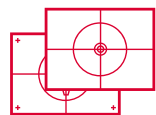
- + Удобное переключение между модулями



- + Автоматические готовые и настраиваемые курсы для реабилитации и мониторинга



- + Игровой контроллер. Возможность неограниченного количества тренировок



- + Одновременная работа двух платформ для реабилитации



- + Удаленное назначение и контроль выполнения реабилитационных курсов - Система «ДКР»^{*}



- + Индивидуальная настройка тренировок с БОС

Документация

- + Регистрационное удостоверение на медицинское изделие
№ РЗН 2025/25413 от 20 мая 2025 года;
- + Код вида медицинского изделия: 228380 Система стабилографии;
- + Сертификат об утверждении средств измерений № 96036-25
медицинского назначения (медицинские весы);
- + Сертификат соответствия на Системы стабилографии с БОС
весоизмерительные «МЕРА-СТм».

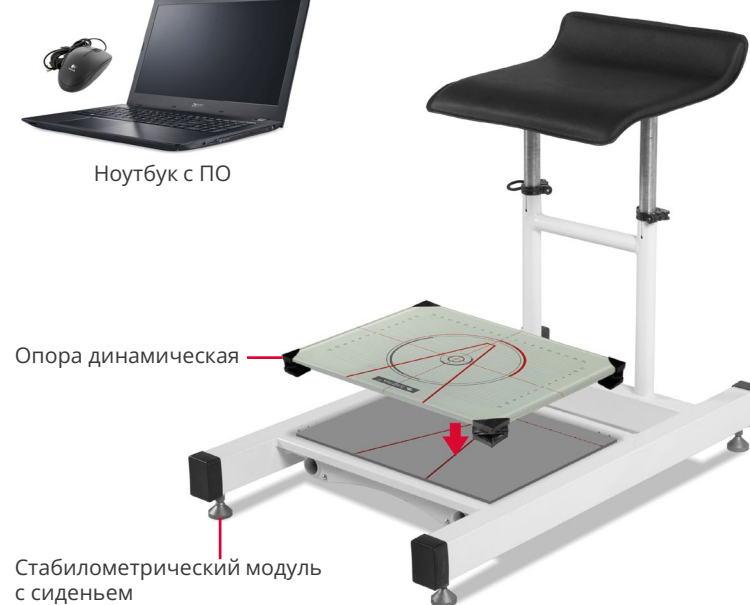


Входит в стандарты оснащения клиник реабилитации



- + Приказ МЗ РФ от 31 июля 2020 года N 788н «Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации взрослых», с изменениями на 7 ноября 2022 года
- + Приказ МЗ РФ от 23 октября 2019 года N 878н «Об утверждении Порядка организации медицинской реабилитации детей»
- + Приказ МЗ РФ от 15 ноября 2012 года N 928н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения», с изменениями на 21 февраля 2020 года
- + Приказ МЗ РФ от 28 декабря 2020 года N 1379н «Об утверждении перечня оборудования для оснащения и переоснащения медицинских организаций при реализации региональных программ модернизации первичного звена здравоохранения», с изменениями на 14 мая 2021 года
- + Приказ МЗ РФ от 22 февраля 2019 года N 90н «Об утверждении перечня медицинских изделий для оснащения региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений, расположенных на базе медицинских организаций, подведомственных органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации», с изменениями на 11 января 2021 года
- + Приказ МЗ РФ от 28 августа 2023 года N 451н «Об утверждении перечня медицинских изделий для оснащения (переоснащения, дооснащения) региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений, имеющих в структуре медицинских организаций, подведомственных исполнительным органам субъектов Российской Федерации, а также региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений, имеющих в структуре медицинских организаций, подведомственных органам местного самоуправления»
- + Приказ Минтруда России от 6 июня 2025 года № 366н «Об утверждении Стандарта оказания услуги по протезированию инвалидов, получивших травму, ранение, контузию, увечье в связи с боевыми действиями»

Базовая комплектация



Функционал

- + Реабилитация стоя/сидя;
- + Диагностика стоя/сидя;
- + Реабилитация и тесты на нестабильной качающейся платформе;
- + Автоматические готовые и настраиваемые курсы для реабилитации и мониторинга;
- + Игровой контроллер;
- + Исследование контроля состояния;
- + Возможность подключения к Системе «ДКР»^{*}.

^{*} ДКР – Дистанционно-контролируемая реабилитация. Необходимо приобрести дополнительный ключ подключения к Системе «ДКР».

«ДКР» проводится согласно внутренним локальным актам организации (эксплуатанта системы), в соответствии с мерами, установленными действующим законодательством РФ.

Универсальная комплектация



Функционал

- + Реабилитация стоя/сидя;
- + Диагностика стоя/сидя;
- + Реабилитация и тесты на нестабильной качающейся платформе;
- + Автоматические готовые и настраиваемые курсы для реабилитации и мониторинга;
- + Игровой контроллер;
- + Исследование контроля состояния;
- + Возможность подключения к Системе «ДКР»^{*};
- + Реабилитация рук;
- + Восстановление общей управляемости кистей рук;
- + Работа двух платформ.

^{*} ДКР – Дистанционно-контролируемая реабилитация. Необходимо приобрести дополнительный ключ подключения к Системе «ДКР».

«ДКР» проводится согласно внутренним локальным актам организации (эксплуатанта системы), в соответствии с мерами, установленными действующим законодательством РФ.

Полная комплектация



Функционал

- + Реабилитация стоя/сидя;
- + Диагностика стоя/сидя;
- + Реабилитация и тесты на нестабильной качающейся платформе;
- + Восстановление общей управляемости стоп на дополнительном модуле;
- + Автоматические готовые и настраиваемые курсы для реабилитации и мониторинга;
- + Игровой контроллер;
- + Исследование контроля состояния;
- + Возможность подключения к Системе «ДКР»^{*};
- + Реабилитация рук;
- + Восстановление общей управляемости кистей рук;
- + Работа двух платформ.

^{*} ДКР – Дистанционно-контролируемая реабилитация. Необходимо приобрести дополнительный ключ подключения к Системе «ДКР».

«ДКР» проводится согласно внутренним локальным актам организации (эксплуатанта системы), в соответствии с мерами, установленными действующим законодательством РФ.

Дооснащение оборудования

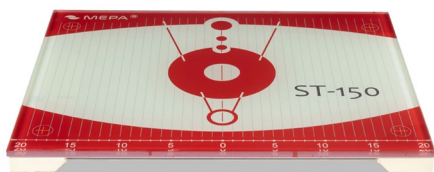
При условии, что клиника имеет Устройство электронное «Стабилотренажер» ST-150.

Предполагаемое оборудование клиники



USB-накопитель
с программой STPL

Ноутбук



Стабилотренажер ST-150

Совместимо с ПО STPL

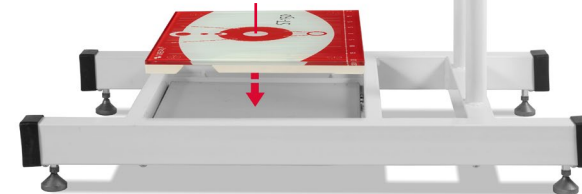


Возможно докупить



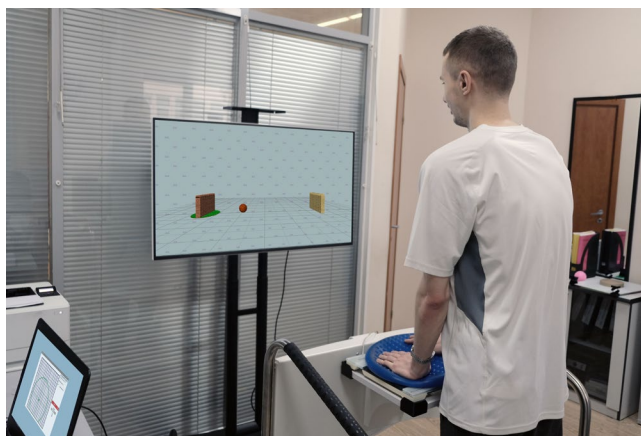
Опора страховочная
«Стапель 2»

Стабилотренажер ST-150

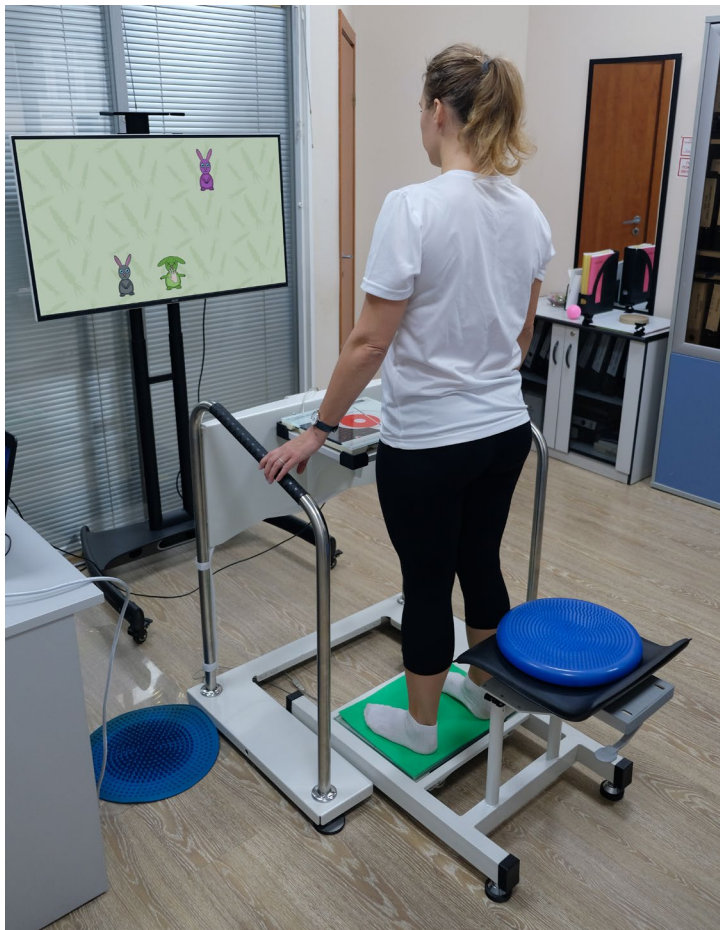


Стабилометрический модуль с сиденьем

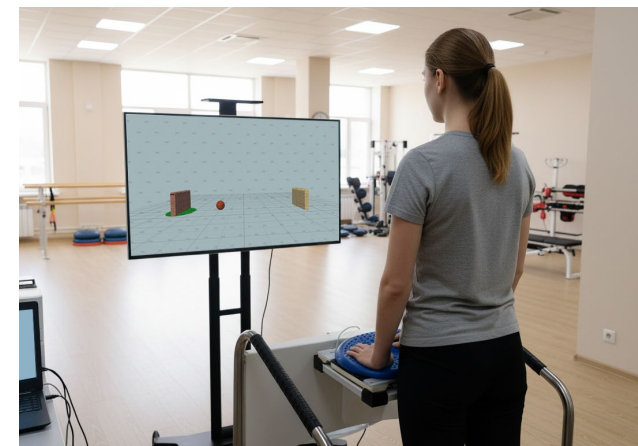
Применение «МЕРА-СТм»-150/300-3



Применение «МЕРА-СТм»-150/300-3



Применение «МЕРА-СТм»-150/300-3



Как приобрести?

Системы стабилографии с БОС весоизмерительные «МЕРА-СТМ» можно купить, написав нам на почту.

Запросить КП

При покупке по прямому договору предоставляется скидка.

Ссылка на методическое пособие для специалистов
«Как подготовить закупку и сравнить стабилоплатформы?»:

biomera.ru/~zakupka-stabilo

Контакты:

+7 495 105-99-01

info@biomera.ru

biomera.ru

Мы в социальных сетях:





БИОМЕРА
ТЕХНОЛОГИИ ДИАГНОСТИКИ И РЕАБИЛИТАЦИИ

Спасибо
за внимание!

