

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ

Учреждений реабилитационного профиля



- + ЛПУ частные и государственные
- + Готовые решения оснащения ЛПУ

Неврология ■ Физиотерапия ■ ЛФК ■ Ортопедия ■ Иппотерапия
Вытяжение позвоночника ■ Водолечение ■ Кинезитерапия



ГАРАНТИЯ

Осуществление гарантийных обязательств и постгарантийного обслуживания.

Специалисты нашей компании регулярно проходят полноценное обучение на заводах производителей, получают авторизацию на ремонт и сервисное обслуживание всего оборудования из нашего ассортимента.



ДОСТАВКА

Возможные варианты:

- Доставка транспортной компанией до точного адреса.
- Самовывоз из пункта выдачи.
- Самовывоз со склада товара в г. Санкт-Петербурге.



СЕРВИС

Лицензированная сервисная служба авторизована производителями нашего оборудования на проведение всех технических работ, связанных с ним.

Всегда поддерживается наличие на складе наиболее востребованных запчастей, что позволяет сервисным специалистам выполнять любые виды ремонта в кратчайшие сроки.



ОБУЧЕНИЕ

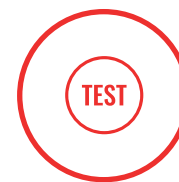
Специалисты нашей сервисной службы проводят качественное обучение. Это гарантирует правильную работу с пациентами, повышает квалификацию самих специалистов, а также позволяет избежать неправильного использования оборудования, которое может привести к его неисправности.



МОНТАЖ

Как правило, современное медицинское оборудование требует грамотной сборки и настройки во избежание неправильной эксплуатации.

Наша компания имеет свою лицензированную сервисную службу, специалисты которой осуществляют выезд на место установки оборудования, монтаж и настройку.



АПРОБАЦИЯ

Апробация медицинского оборудования даёт прекрасную возможность убедиться в качестве продукции и окончательно определиться со своим выбором.

Для государственных учреждений наша компания предоставляет услугу по апробации оборудования в клинических условиях.



ШОУРУМ

В Москве и Санкт-Петербурге располагаются выставочные пространства, где вы можете ознакомиться с большинством позиций из нашего ассортимента.

Специалисты нашей компании проведут вас по залу, дадут возможность оценить все преимущества оборудования и убедиться в его качестве.



АРЕНДА

Для частных клиентов, желающих использовать реабилитационное оборудование в домашних условиях, мы предоставляем услугу по аренде некоторых позиций из нашего ассортимента.

Аренда доступна для любого города России. В стоимость аренды также входит консультация по работе с оборудованием.



ЛИЗИНГ

Наша компания всегда старается идти навстречу своим клиентам.

Для частных ЛПУ мы предоставляем возможность покупки оборудования в лизинг на выгодных условиях.

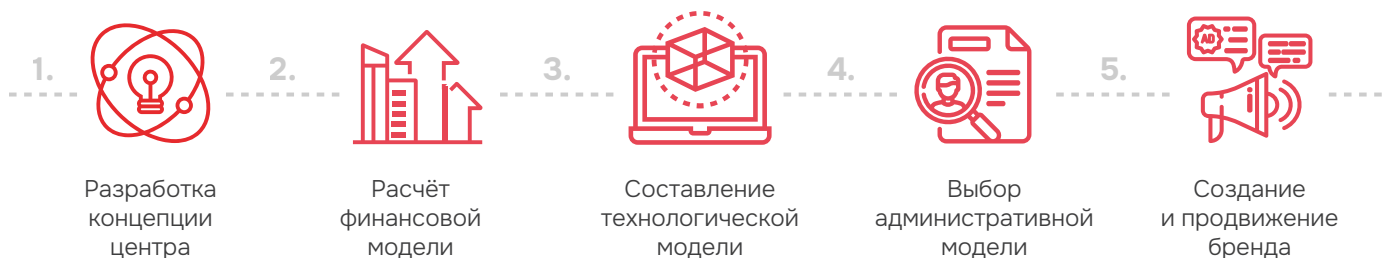
Оформление лизинга возможно на сумму от 700 000 руб. на срок до 5 лет.

Проектирование ЦЕНТРА РЕАБИЛИТАЦИИ «ПОД КЛЮЧ»

Закупка специализированного оборудования является лишь одной из составляющих успеха будущей клиники. основополагающим фактором является грамотная подготовка на этапе проектирования учреждения. Эти работы должны выполнять опытные организаторы здравоохранения. Специалисты проектного отдела REXAMED помогут Вам в решении этой задачи с целью снижения количества часто возникающих ошибок.

Мы сотрудничаем с ведущими специалистами-организаторами здравоохранения и осуществляем комплексную разработку проекта, необходимую для открытия современного центра или отделения реабилитации

ЭТАПЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ:

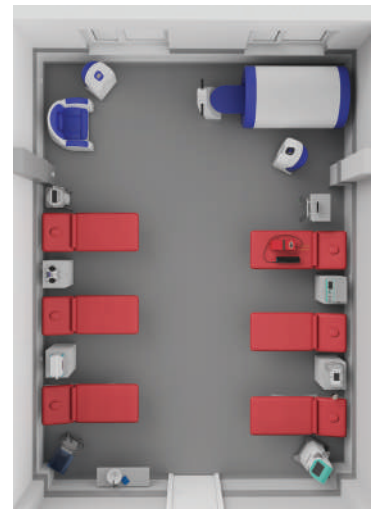
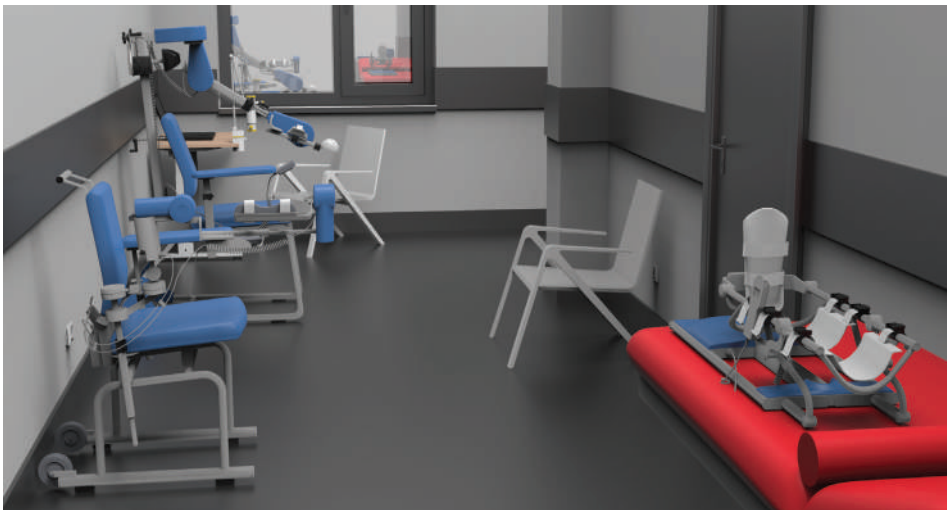


Комплексное ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛЕЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

- Подбор персонала Клиники
- Методическая поддержка лечебного процесса
- Разработка системы контроля качества обслуживания
- Обучение и аттестация персонала
- Формирование штатного расписания
- Подбор медицинской и управленческой информационной системы



Услуга **3D-ВИЗУАЛИЗАЦИИ** поможет Вам получить наглядное представление о зонировании и расстановке оборудования с учётом особенностей вашего помещения



**У вас уже есть план помещения?
Закажите услугу 3D-визуализации!**

Вы получите профессиональные рекомендации по зонированию и расстановке оборудования, что существенно сэкономит Ваше время и финансы

Содержание

1 этап реабилитации: вертикализация и активизация	05
Травматологическая и ортопедическая реабилитация	09
Нейрофизическая тренировка и кинезотерапия	19
Неврологическая реабилитация	31
Виртуальная реабилитация	59
Текар-терапия	63
Тракционная терапия	67
Иппотерапия	71
Водолечение и теплолечение	75
Медицинский массаж	81

Вертикализация и активизация

(1 этап реабилитации)





**Безопасная
вертикализация**

Контроль
АД, ЧСС, SpO2

ВЕРТИКАЛИЗАЦИЯ И АКТИВИЗАЦИЯ

1 этап реабилитации

Одним из основных принципов реабилитации является раннее начало проведения реабилитационных мероприятий. Это делается с целью профилактики возможных дегенеративных изменений в тканях.

Серьезной проблемой на этапе ранней реабилитации является иммобилизационный синдром. Это комплекс полиорганных нарушений, связанных с нефизиологическим ограничением двигательной и когнитивной активности, которые развиваются в результате длительного пребывания в условиях отделения реанимации и интенсивной терапии. Ранние реабилитационные мероприятия включают в себя пассивную механотерапию и постепенную вертикализацию пациента под контролем основных показателей (давление, ЧСС, уровень SpO2). Адекватные состоянию пациента нагрузки способствуют более благоприятному течению и исходу заболевания и служат способом профилактики инвалидности.

**ПРОИЗВЕДЕНО
В РОССИИ**



A1**Интеллектуальная система тренировки с биологической обратной связью для нижних конечностей**

Регистрационное удостоверение от 30 октября 2018 года № РЗН 2018/7754

Узнать цену
и больше информации
по продукту здесь

Уникальный стол-вертикализатор с технологией искусственного воспроизведения ходьбы при помощи роботизированного ортопедического устройства. Система ускоряет процесс ранней реабилитации у лежачих пациентов с неврологическими и другими нарушениями.

**Особенности системы:**

- база данных пациентов;
- биологическая обратная связь (БОС);
- игровые программы;
- система анализа и оценки терапии;
- функциональный монитор (измерение АД, ЧСС, SpO2);
- система распознавания спазма в нижних конечностях для безопасности пациента;
- точная настройка параметров терапии: скорости, амплитуды движений, времени;
- мощный и надежный электродвигатель способен работать при нагрузке до 150 кг.

**C1****Интеллектуальная система тренировки с БОС для нижних конечностей**Узнать цену
и больше информации
по продукту здесь

Мото Л

Прикроватный аппарат для активно-пассивной механотерапии



Регистрационное удостоверение от 25 июля 2023 г. № РЗН 2015/2537

Узнать цену
и больше информации
по продукту здесь



Подходит
детям

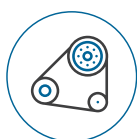
Прикроватный медицинский роботизированный тренажёр с БОС «МОТО-Л» разработан для тяжелобольных людей, а также пациентов, соблюдающих постельный режим.

Устройство применяется для возобновления двигательной активности конечностей. Аппарат используют в реабилитационном периоде в таких областях, как травматология, кардиология, ортопедия, неврология.

Удобная выдвижная консоль позволяет осуществить надёжную поддержку и крепление нижних конечностей в районе коленного сустава.

Особенности:

- подходит для лежачих пациентов;
- режимы работы аппарата: тренировка верхних или нижних конечностей;
- режимы вращения педалей: по часовой или против часовой стрелки;
- функция «Спазм-контроль»;
- функция «Подача педалей»;
- настройка скорости и сопротивления аппарата в активном режиме;
- индикация уровней активности конечностей и пройденного времени терапии;
- две встроенные мотивационные игровые программы (БОС);
- функция контроля ЧСС с обратной связью;
- дистанционное управление через Интернет, анализ результатов, сбор статистики и создание программ.



Пассивная
тренировка



Ассистивная
тренировка



Активная
тренировка



При покупке аппарата возможен выбор размера педалей — детских или взрослых. В случаях, когда есть необходимость использования как детских, так и взрослых размеров, мы предоставляем возможность дополнить комплектацию аппарата вторым комплектом педалей.

Травматологическая и ортопедическая реабилитация





! Оригинальное оборудование от основоположника метода СРМ-терапии
~~~~~  
Немецкое качество

## Artromot®

### Аппараты для пассивной роботизированной механотерапии суставов

В начале 20 века швейцарский врач Чарльз Шолдер (Charles Sholder, 1861-1918 г.), последователь Йонаса Зандера (Jonas Zander, 1835-1920 г.), основателя метода СРМ-терапии, разработал аппарат для механотерапии ARTHROMOTOR. Эти аппараты являются предшественниками современной линейки приборов для СРМ-терапии ARTROMOT®.

Компания Ormed GmbH (г. Фрайбург, Германия) – производитель аппаратов ARTROMOT®, в 2006 году вошла в концерн DJO Global, ведущего разработчика оборудования в области ортезирования, реабилитации и физической терапии.

Аппараты ARTROMOT® на протяжении всей своей истории являются образцом немецкого качества и надежности. При этом производитель этого оборудования постоянно разрабатывает новые уникальные продукты, не имеющие аналогов в мире, что позволяет им оставаться лидером в сфере ортопедической реабилитации.



ARTROMOT®



## CPM и САМ терапия



Физиологические движения, за счет которых разрабатывается сустав, совершаются аппаратом с учетом всех индивидуальных настроек и параметров лечения. Они применяются для раннего и безболезненного восстановления подвижности суставов, а также для предотвращения осложнений, связанных с длительной иммобилизацией (неподвижностью).

Аппараты ARTROMOT® представляют собой инновационные приборы для непрерывной пассивной разработки суставов.



Чем раньше пациент начинает занятия на CPM тренажерах, тем более эффективно и быстро достигается полное восстановление объема движений сустава и возвращение трудоспособности.



### Показания к применению:

- лечение контрактур;
- реабилитация после переломов конечностей;
- реабилитация после корригирующей остеотомии;
- необходимость мобилизации суставов под наркозом;
- реабилитация после эндопротезирования сустава, артропластики, миопластики;
- реабилитация после операции на передних крестообразных связках;
- восстановление после растяжения связок;
- реабилитация после остеосинтеза;
- лечение ушибов, отеков, выпотов, синовитов;
- реабилитация после артротомии, артроскопии, синовэктомии, артролиза;
- реабилитация после операций на мышцах, сухожилиях и других мягких тканях;
- лечение послеожоговых состояний;
- реабилитация ревматически-неврологических неподвижностей.

# Artromot® S4

## Аппарат пассивной (CPM) мобилизации плечевого сустава

ARTROMOT®

Регистрационное удостоверение 27 марта 2023 № РЗН 2020/9862

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь

! Не имеет аналогов

Новинка от концерна DJO Global – ARTROMOT® S4. Применение данного аппарата показано для восстановительного лечения плечевого пояса после травм и операций, в том числе после эндопротезирования сустава и мастэктомии в ранний реабилитационный период. Аппарат эффективен для профилактики развития осложнений, вызванных длительной иммобилизацией: контрактур, спаечных процессов, тромбоза вен.

Разработчики ARTROMOT® снова подтверждают свое лидерство в сфере CPM-терапии, как и всегда первыми представляя подобный прибор на медицинском рынке. Конструкция аппарата была переработана и усовершенствована, что позволило добавить траектории движения плеча, ранее недоступные для тренировки существующими на рынке приборами.

### Основные преимущества:

- Программируемый ручной контроллер с сенсорным экраном для точной настройки терапии.
- Быстрая и простая настройка аппарата для левого/правого плеча. Интерактивные подсказки на экране монитора показывают последовательность действий для конверсии аппарата.
- Прямая независимая настройка двигателей через кнопки на корпусе.
- Адаптивное изменение нагрузки (для обеспечения безопасности пациента / защиты от спазма). Чувствительность может быть скорректирована.
- Чип-карта для хранения программируемых параметров терапии.
- Широкий выбор вариантов терапии за счёт возможности осуществления большого объёма физиологических движений.

### Модели движения аппарата:

- PNF – модель движений PNF основывается на нормальном шаблоне движения плечевого сустава в соответствии с PNF (проприоцептивная нейромусcularная фасилитация). Это означает, что движения в направлении максимального отведения, наружной ротации и ретроверсии выполняются в одно и то же время.
- Wave – волнообразная модель движения.
- Изоляция – изолированное движение суставов в одной плоскости.
- Осцилляция – данная модель предлагает более эффективную терапию в последние 10° до достижения положений максимального приведения, ретроверсии и наружной ротации.
- Растяжка – с этой моделью упражнений суставы мягко растягиваются в заданном направлении.



### Амплитуда движений и диапазоны регулировки:

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| антеверсия/ретроверсия (отведение назад): | 110°/0°/10° <b>NEW!</b> |
| приведение/отведение:                     | 0°/30°/160°             |
| внутренняя и наружная ротация:            | 90°/0°/90°              |
| элевация с вытянутой или согнутой рукой:  | 0°/30°/160°             |




Единственный в мире тренажёр для разработки плечевого сустава с самым большим объёмом движений.

# Artromot®ACTIVE-K

## Аппарат активной (СAM) и пассивной (СPM) мобилизации коленного и тазобедренного суставов

ARTROMOT®

Регистрационное удостоверение от 27 марта 2023 № РЗН 2016/3820

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь


Подходит  
детям

ARTROMOT® ACTIVE-K является механотерапевтическим аппаратом, применяемым для пассивных и активных движений (СPM/СAM) коленного и тазобедренного суставов. Аппарат используется прежде всего для предотвращения осложнений иммобилизации, для раннего восстановления безболезненной подвижности суставов, а также для содействия быстрому выздоровлению с хорошим функциональным результатом.



### Основные преимущества:

- тренировка без боли;
- активная тренировка с контролем координации и мышечного тонуса;
- протоколы координации/баланса и тренировки проприорецепции;
- терапия с программным контролем встроенного датчика (БОС);
- возможность точно дозировать нагрузку на мышцы (в кг);
- обеспечение движения с учетом физиологических особенностей;
- синхронизация с электростимуляцией НМЭС (TENS);
- легкая конверсия для лево- и правостороннего использования;
- протоколы лечения (разрыв крестообразной связки, повреждение хряща, имплантация эндопротеза);
- оригинальный аппарат немецкого производства.

### Амплитуда движений и диапазоны регулировки:

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| сгибание/разгибание колена:        | -10°/0°/120° |
| сгибание/разгибание бедра:         | 0°/10°/115°  |
| диапазон регулировки длины бедра:  | 31-49 см     |
| диапазон регулировки длины голени: | 38-58 см     |



Объединяет в себе два прибора – полноценный прибор пассивной разработки и «интеллектуальный» тренажер активной разработки.



Пассивная  
тренировка



Ассистивная  
тренировка



Активная  
тренировка



## Artromot®K1

### Для коленного и тазобедренного суставов

Регистрационное удостоверение от 15 июня 2022 года № РЗН 2013/1334

ARTROMOT®

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь

ARTROMOT® K1 – родоначальник СPM терапии – заслуженно является самым востребованным тренажером в мире. Аппарат используется для пассивной разработки коленного сустава, позволяет эффективно устранять последствия и предупреждать развитие осложнений после травм и операций тазобедренного сустава.

#### Амплитуда движений и диапазоны регулировки:

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| сгибание/разгибание колена:        | 175°/0°/30° |
| сгибание/разгибание бедра:         | -90°/0°/90° |
| диапазон регулировки длины бедра:  | 31-49 см    |
| диапазон регулировки длины голени: | 25-57 см    |



Аппарат может применяться и на правом, и на левом суставе.



## ARTROMOT®SP3

### Для голеностопного сустава

Регистрационное удостоверение от 15 июня 2022 года № РЗН 2013/1334

ARTROMOT®

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь

ARTROMOT® SP3 – современный, удобный и безопасный аппарат для пассивной разработки голеностопного сустава. Показан при лечении большинства травм и заболеваний голеностопного сустава, а также в послеоперационном лечении после хирургических операций на суставе.

#### Амплитуда движений и диапазоны регулировки:

|                                             |            |
|---------------------------------------------|------------|
| подошвенное сгибание/дорсальное разгибание: | 50°/0°/40° |
| инверсия/эверсия:                           | 40°/0°/20° |



Аппарат может применяться и на правом, и на левом суставе.



## ARTROMOT®S3

### Для плечевого сустава

Регистрационное удостоверение от 15 июня 2022 года № РЗН 2013/1334

ARTROMOT®

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь

В процессе применения тренажер ARTROMOT® S3 гарантирует анатомически правильные движения плечевого сустава, обеспечивая наилучший результат механотерапии. Специальное кресло, входящее в комплектацию ARTROMOT® S3, позволяет максимально правильно и комфортно зафиксировать пациента.

#### Амплитуда движений:

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| приведение и отведение:                      | 175°/0°/30° |
| внутренняя и наружная ротация:               | -90°/0°/90° |
| элевация (со сгибанием локтя от 60° до 90°): | 175°/0°/30° |
| горизонтальное приведение и отведение:       | 0°/0°/120°  |



## Artromot®E2

### Для локтевого сустава

Регистрационное удостоверение от 15 июня 2022 года № РЗН 2013/1334



Двигательная терапия с использованием ARTROMOT® E2 особенно эффективна в профилактике иммобилизационных осложнений, раннем восстановлении безболезненных движений в локтевом суставе и ускорении заживления с хорошими функциональными исходами.

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Аппарат может применяться в положении лёжа и сидя.

#### Амплитуда движений:

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| сгибание и разгибание: | 5°/0°/140°  |
| пронация и супинация:  | -90°/0°/90° |

## ЛУЧЕЗАПЯСТНЫЙ

### Для лучезапястного сустава

Регистрационное удостоверение от 15 октября 2024 года № РЗН 2021/15240



Аппарат способствует безболезненному лечению контрактур, ускоряет восстановление подвижности сустава, предотвращает развитие осложнений после травм и операций. Аппарат легко подстраивается под анатомические особенности пациента. Позволяет проводить разработку сустава под различным углом поворота запястья. Функция Реверс нагрузки автоматически меняет направление движения при возникновении напряжения в суставе.



Аппарат может применяться и на правом, и на левом суставе.

#### Амплитуда движений:

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| сгибание и разгибание:                       | 0°/90° |
| полное локте-лучевое отведение и приведение: | до 90° |

## КИСТЬ

### Для суставов кисти и пальцев

Регистрационное удостоверение от 15 октября 2024 года № РЗН 2021/15240



Прибор подходит для восстановления движений в левой и правой руках. Работа проходит в двух режимах: отдельная разработка каждого пальца или одновременная разработка всех пальцев (в том числе большого). Специалист настраивает индивидуальное время терапии, скорость движений, длину пауз, а также дополнительные функции.



Аппарат может применяться и на правом, и на левом суставе.

#### Амплитуда движений:

|                                             |            |
|---------------------------------------------|------------|
| подошвенное сгибание/дорсальное разгибание: | 50°/0°/40° |
| инверсия/эверсия:                           | 40°/0°/20° |



Активная  
тренировка



**Увеличение объема  
движений суставов  
и мышечной силы**

Недорогое решение

## ТРЕНАЖЕРЫ ДЛЯ АКТИВНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

Концепция линейки тренажеров для активной реабилитации заключается в комплексном подходе к реабилитации пациентов ортопедического профиля. Каждый из тренажеров предназначен для активной разработки различных суставов, конечностей, улучшения мелкой моторики и укрепления плечевого пояса.

Тренажеры поставляются как по отдельности, так и в составе комплексов (малые и большие стойки).

Преимущества этих комплексов заключаются в их компактности, простоте использования и доступной цене.

Приобретая такую стойку, ЛПУ значительно увеличивает проходимость кабинета ЛФК, так как заниматься на таком комплексе одновременно могут 4 пациента.

ПРОИЗВЕДЕНО  
В РОССИИ





## Комплекс тренажеров для активной реабилитации «Стойка»



Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



Тренажеры предназначены для активного восстановления подвижности мышечных групп и суставов, а также для предотвращения осложнений, связанных с длительной иммобилизацией (неподвижностью). Тренировки на данных тренажерах позволяют увеличить угол активности суставов и мышечную силу.



## ЗМ-001

Лестничный тренажер верхних конечностей и пальцев кисти



Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



Применяется для восстановительного лечения пальцев руки, а также плечевого и локтевого суставов.

- регулировка высоты для любого пациента
- 25 выступов с интервалом 32 мм и 50 выступов с интервалом 16 мм



## ЗМ-БТ-1142

Тренажер блочный верхних/нижних конечностей с двойной тягой



Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



Применяется для тренировки верхних и нижних конечностей.

- упражнение может выполняться на площадке размером два квадратных метра
- регулировка рукояток по высоте 32-х положений от 20 до 180 см с шагом 55 мм
- звуковой сигнал обратной связи информирует пациента о достижении цели тренировки
- низкий уровень шума во время выполнения упражнений



## ЗМ-660С

### Силовое колесо для плеча



Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



**Предназначено для улучшения гибкости верхних конечностей и повышения мышечной силы.**

- 5 уровней нагрузки
- два рабочих положения при выполнении упражнений
- регулировка по высоте



## ЗМ-662С

### Многофункциональный мини байк



Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



**Служит для укрепления и увеличения диапазона движений мышечных групп плеча, рук, бедра и голени.**

- надежно крепится на стене или раме
- легко регулируется по высоте расположения для каждого пользователя



## ЗМ-664С

### Тренажер для верхнего плечевого пояса



Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



**Способствует увеличению диапазона движений плечевых суставов. Укрепляет мышечные группы верхних конечностей.**

- 5 уровней нагрузки
- сохранение результатов тренировки: количества поворотов, калорий, времени
- регулировка по высоте



## ЗМ-661С

### Ручное колесо



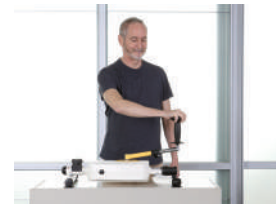
Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



**Восстановление хрящевых зон и поврежденных связок плеча и локтя, ускорение рассасывания гематом, улучшение лимфотока и кровообращения.**

- 5 уровней нагрузки
- крепление к любой гладкой поверхности



## ЗМ-663С

### Лучезащитное колесо



Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



**Тренажер для укрепления запястья. Надёжно фиксируется на стене или специальной стойке.**

- 5 уровней нагрузки
- отображение результатов тренировки: количества поворотов, калорий, времени
- регулировка по высоте



## ЗМ-665С

### Портативный многофункциональный мини байк



Регистрационное удостоверение от 19 августа 2019г. № РЗН 2019/8775

Узнать цену и больше информации по продукту здесь

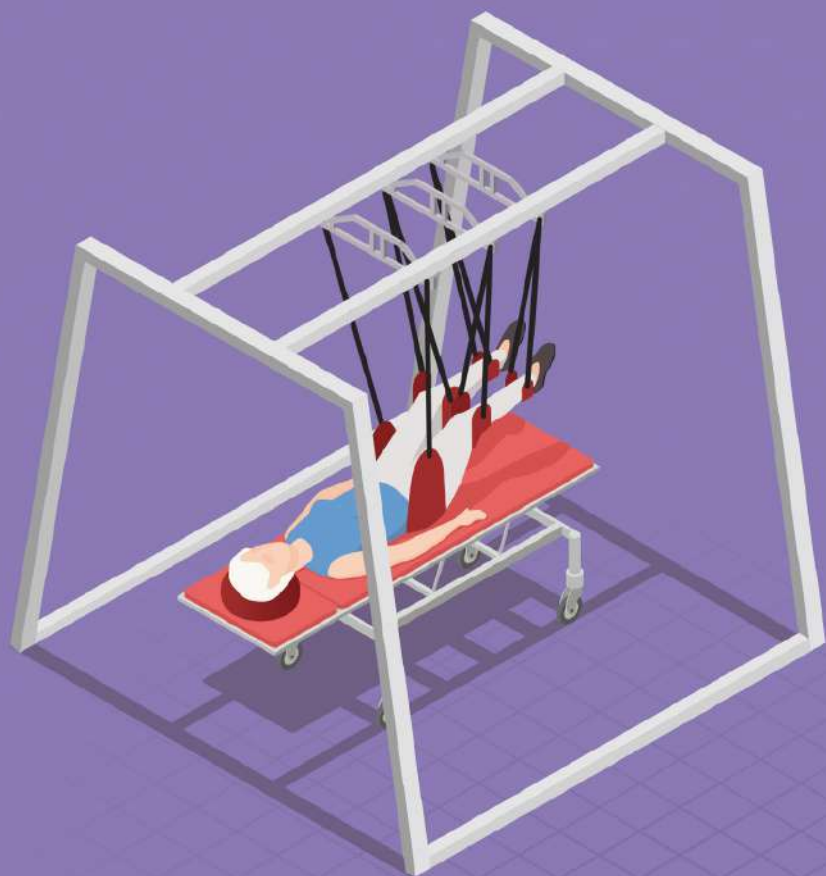


**Переносной, компактный тренажер для тренировки мышц верхних и нижних конечностей.**

- 5 уровней нагрузки
- отображение параметров тренировки: время, скорость, дистанция, калории



# Нейрофизическая тренировка и кинезотерапия





**Не имеет аналогов  
в мире**

Функциональная  
диагностика

+

Реабилитация с БОС

## НЕЙРОФИЗИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ Эксклюзивная технология LPG®

Компания LPG® Systems была создана в 1986 году. Основатель компании и изобретатель первой технологии Луи Поль Гитей назвал компанию LPG® по первым буквам своего имени.

На сегодняшний день LPG® Systems является владельцем и разработчиком патентов и Know-How в области реабилитации, спортивной медицины, эстетической медицины и косметологии.

Следуя современным тенденциям здравоохранения, заключающимся в комплексном подходе к лечению, компания LPG® Systems разработала аппаратную систему HUBER 360°. Уникальная реабилитационная технология стала результатом сотрудничества врачей-физиотерапевтов, реабилитологов, кинезитерапевтов, спортивных тренеров, специалистов-биомехаников и промышленных дизайнеров. Работа над созданием этого аппарата велась в течение 7 лет совместно со специалистами Парижской медицинской академии.

Основной задачей HUBER 360® является комбинированное улучшение проприоцептивных навыков, двигательных функций, мышечной силы, баланса и координации, а также выносливости и осанки через воздействие на мышечные цепи с биологической обратной связью.



# Huber 360® MD

## Система нейрофизической диагностики и реабилитации



Регистрационное удостоверение от 23 апреля 2018 года № РЗН 2018/7064

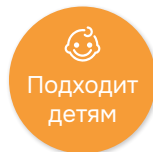
Узнать цену и больше информации по продукту здесь



HUBER 360® MD – единственный в мире комплекс нейрофизической реабилитации, сочетающий восстановление правильной работы мышечных групп и суставов с тренировкой мозга. Встроенный комплекс оценки и наличие БОС позволяют точно определить проблемные зоны, создать индивидуальные протоколы тренировок, а также четко отслеживать динамику терапии.

Комплекс является воплощением новой запатентованной технологии компании LPG® Systems, созданной на базе многолетних исследований.

Технология биоуправляемой механокинезитерапии включает в работу мышечные цепи (сгибательные, разгибательные, скручивающие), то есть вовлекает в сбалансированную по силе, координации движений и постуральному контролю работу всю скелетную мускулатуру.



### Основные преимущества:

- возможность диагностики и реабилитации;
- встроенные готовые протоколы терапии;
- создание собственных протоколов;
- возможность работы с определенными мышцами, мышечными цепями или суставами;
- при помощи функции БОС происходит тренировка мозга и координация его работы с мышцами, тренировка проприоцепции;
- возможность терапии пациентов с ограниченными возможностями на колясках;
- беспроводное управление, контроль, анализ и документирование терапии при помощи планшетного компьютера;
- база данных пациентов, история терапии.

### Показания к применению:

- неврологическая реабилитация;
- ортопедическая реабилитация;
- лечебная физкультура;
- работа с пожилыми пациентами (гериатрия);
- спортивная медицина;
- профессиональная спортивная подготовка.



Артикуляционный стул



Фиксатор ног для теста Ромберга



Корректирующие подставки



### МНОГООСЕВАЯ МОТОРИЗИРОВАННАЯ ПЛАТФОРМА™ СО ВСТРОЕННЫМИ СИЛОВЫМИ ДАТЧИКАМИ

Сенсорные датчики позволяют проводить тренировки как на подвижной, так и на неподвижной платформе и получать все данные биологической обратной связи (БОС).

### ТРАЕКТОРИИ ДВИЖЕНИЯ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ЧАСТЕЙ ТЕЛА, СУСТАВОВ И МЫШЦ



Круг



Точка



Спираль



Качель



Солнце



Дуга



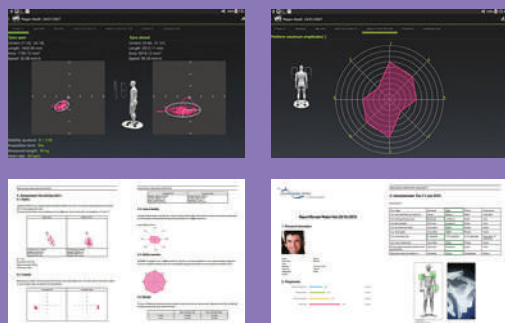
Роза



Свободная



## 7 ТЕСТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ:



- ТЕСТ НА СТАБИЛЬНОСТЬ (ТЕСТ РОМБЕРГА);
- ТЕСТ НА РАВНОВЕСИЕ;
- ТЕСТ НА СИЛУ;
- ТЕСТ НА КООРДИНАЦИЮ;
- ТЕСТ НА ХОДЬБУ (ТЕСТ ФУКУДЫ);
- ТЕСТ НА ПРЕДЕЛЫ СТАБИЛЬНОСТИ;
- ТЕСТ НА ОГРАНИЧЕНИЯ ПОДВИЖНОСТИ.

## 4 ТИПА ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ТРЕНИРОВОК



### Гибкость и подвижность

на начальном этапе развивается гибкость и подвижность выбранных мышц и суставов



### Сила

при выполнении упражнений второго этапа происходит укрепление выбранных мышц



### Баланс и координация

на 3 этапе исправляется работа позвоночника, происходит коррекция осанки



### Устойчивость

на последнем этапе выполняется кардио тренировка, упражнения на устойчивость и выносливость

## УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ ТЕРАПИИ:

- полностью встроенная система оценки;
- база данных с карточками пациентов;
- сохранение всей истории терапии и отслеживание динамики тренировок;
- создание собственных протоколов терапии;
- контроль процесса тренировки в режиме реального времени.



## ГОТОВЫЕ ПРОГРАММЫ ТЕРАПИИ

Для облегчения работы специалиста HUBER 360° оснащен готовыми программами физической терапии наиболее распространенных патологий центральной и периферической нервных систем, заболеваний и травм опорно-двигательного аппарата, предоперационной и послеоперационной реабилитации.

Специалист может самостоятельно создавать любые протоколы для нужд своих пациентов, а также разрабатывать или покупать готовые протоколы лечения по индивидуальному заказу.

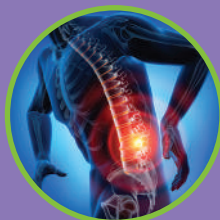


## БОЛЕЕ 170 ВИДОВ ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫХ УПРАЖНЕНИЙ



### Патологии

инсульт, люмбаго, грыжа, растяжения связок, сколиоз, болезнь Паркинсона и др.



### Болезни суставов

плечевой сустав, позвоночник, тазобедренный сустав, коленный сустав, голеностопный сустав и др.



### Пред- и послеоперационная реабилитация

операции на позвоночнике, тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава и др.

## БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Система БОС в HUBER 360° в режиме реального времени предоставляет все данные о тренировке, позволяет отслеживать динамику терапии, а также мотивирует пациента на максимально эффективное выполнение упражнений за счет игровой подачи и соревновательной составляющей.

В процессе выполнения упражнения система «Динамической коррекции позиции»™ оценивает и отображает текущее положение центра тяжести, что позволяет пациенту самостоятельно скорректировать свою позицию на платформе. В результате упражнения выполняются максимально правильно и эффективно.



## РАЗЛИЧНЫЕ УРОВНИ СЛОЖНОСТИ

Настройка уровней сложности адаптирует нагрузку для пациентов с разным уровнем физических возможностей. Это позволяет проводить физическую терапию как для пациентов с низкой толерантностью к физическим нагрузкам (гериатрия), так и для пациентов с высоким уровнем физической выносливости и подготовки (спортивная медицина, профессиональная спортивная подготовка).



HUBER 360®

ВОЗВРАЩЕНИЕ К  
АКТИВНОМУ ОБРАЗУ ЖИЗНИ

РЕАБИЛИТАЦИЯ

HUBER 360® - предлагает инновационный подход к реабилитации: Neuro Physical Training™ — тренировка, во время которой происходит одновременная стимуляция физических и когнитивных навыков. Благодаря такому сочетанному воздействию, существенно сокращается срок реабилитации, позволяя вашим пациентам вернуться к активной жизни в более короткие сроки!

**Технологические возможности HUBER 360® позволяют лечить более 90% распространенных патологий, требующих физической реабилитации.**

нейрофизическая тренировка ТМ

## ПРИМЕРЫ ОСНАЩЕННЫХ ЦЕНТРОВ HUBER 360°

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| НИИ «Цереброваскулярной патологии и инсульта», г. Москва                                                                  |
| «Клиника академика Лядова», г. Москва                                                                                     |
| Клиническая больница «МЕДСИ», г. Москва                                                                                   |
| ГБУ «НПЦ Медико-социальной реабилитации инвалидов имени Л.И.Швецовой», г. Москва                                          |
| ФБУ Центр Реабилитации ФСС РФ «Омский», г. Омск                                                                           |
| ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница», г. Благовещенск                                                        |
| Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований, г. Ангарск                                                 |
| ГБУ «Московский городской центр реабилитации», г. Москва                                                                  |
| ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет», г. Нижний Новгород                                      |
| ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России, г. Чебоксары                                                                               |
| ФГБУ «ГВКГ ИМ. Н.Н.Бурденко», г. Москва                                                                                   |
| ГБУ Центр реабилитации инвалидов «Красная Пахра», Московская обл., г. Троицк                                              |
| ГАУЗ «Городская клиническая больница №7», г. Казань                                                                       |
| СПб ГБУЗ «Больница Святого Георгия», г. Санкт-Петербург                                                                   |
| X-Clinic, Ленинградская обл., п. Репино                                                                                   |
| СПб ГБУЗ «Городская Покровская Больница», г. Санкт-Петербург                                                              |
| ФБУН «Екатеринбургский медицинский научный центр профилактики и охраны здоровья рабочих промпредприятий», г. Екатеринбург |
| «Научно-клинический центр прецизионной и регенеративной медицины», г. Казань                                              |
| ГБУ РС(Я) «Республиканский центр лечебной физкультуры и спортивной медицины», г. Якутск                                   |
| ГБУЗ «Краевая клиническая больница №2», г. Краснодар                                                                      |
| ООО РЦ «Ормедиум», г. Петропавловск-Камчатский                                                                            |
| ГБУЗ «Волгоградский областной клинический онкологический диспансер», г. Волгоград                                         |
| ГБУЗ СК «Кисловодская городская больница», г. Кисловодск                                                                  |
| ФБУ Центр реабилитации ФСС РФ «Тинаки», г. Астрахань                                                                      |
| ГАУЗ СО «Многопрофильный клинический медицинский центр «Бонум», г. Екатеринбург                                           |
| Санаторий-профилакторий «Здоровье» ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина, г. Альметьевск                                         |
| ГБУЗ «Холмская ЦРБ», г. Холмск                                                                                            |
| ГАУЗ «РКЛРЦ «Центр восточной медицины», г. Улан-Удэ                                                                       |
| «Родина Гранд Отель и СПА», г. Сочи                                                                                       |
| ФГКУ Поликлиника № 3, г. Москва                                                                                           |
| Санаторий «Заполярье», г. Сочи                                                                                            |



## ОБУЧЕНИЕ МЕТОДИКЕ НЕЙРОФИЗИЧЕСКОЙ ТРЕНИРОВКИ HUBER 360®

Компания REXAMED организует очное обучение для специалистов, которые работают или планируют работать с системой HUBER 360®.

### ЦЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ

Обучить медицинских специалистов методике нейрофизической тренировки и принципам работы аппарата HUBER 360®.

Программа обучения сформирована с учетом специфики учреждения и профиля ваших пациентов.

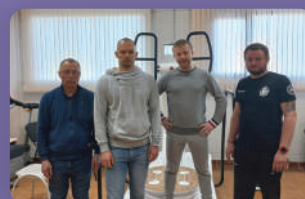
продолжительность

**2 ДНЯ / 18 ЧАСОВ**



### ЧЕМУ ВЫ НАУЧИТЕСЬ:

- Понимать целесообразность нейрофизической тренировки для каждой отдельной патологии;
- Создавать профиль нового пациента;
- Проводить диагностическое тестирование;
- Интерпретировать результаты диагностических тестов;
- Подбирать готовый протокол на основе патологии;
- Адаптировать готовые протоколы под каждого пациента;
- Оценивать эффективность реабилитации и адаптировать нагрузки в процессе;
- Создавать собственные упражнения и программы реабилитации по патологиям;
- Создавать pdf отчеты о проделанной работе.



## ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ HUBER 360° БЕЗГРАНИЧНЫ / СПЕЦИАЛИСТЫ ИСПОЛЬЗУЮТ ЕЕ В КОМПЛЕКСНЫХ ПРОГРАММАХ РЕАБИЛИТАЦИИ:

---

- Травмы и заболевания опорно-двигательного аппарата;
- Послеоперационный период;
- Кардиореабилитация;
- Онкорееабилитация;
- Неврологические патологии;
- Острые инфекционно-воспалительные заболевания легких;
- Спортивная медицина: реабилитация профессиональных спортсменов.

## ОБУЧЕНИЕ ПРОХОДИТ НА БАЗЕ МЕТОДИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ИЛИ С ВЫЕЗДОМ СПЕЦИАЛИСТА В ВАШЕ УЧРЕЖДЕНИЕ В УДОБНОЕ ВРЕМЯ

---

По окончании обучения вы получите уникальные знания и сможете адаптировать возможности системы под нужды ваших пациентов.

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД

---

Обучение проходит в формате личного общения с медицинскими специалистами. Вы сможете задать все интересующие вас вопросы и сфокусироваться на возможностях системы HUBER 360° в области вашей специализации.





## НЕЙРОМЫШЕЧНАЯ АКТИВАЦИЯ

### Занятия по методике NEURAC®

Занятия по методике NEURAC® (нейромышечная активация) на подвесной системе Redcord® (Норвегия) были предложены физиотерапевтами и врачами Норвегии в 1991 году и успешно применяются в Европе и других странах уже более 20 лет.

NEURAC® – современная методика лечения, реабилитации и тренировки, позволяющая на этапе лечения устранять и предупреждать боли в спине и суставах, справляться с хроническими головными болями, невралгиями, снижением чувствительности, нарушениями координации и пространственного чувства тела.

На этапе реабилитации NEURAC® позволяет сформировать правильный статический и двигательный стереотип, развить функциональную симметричность и научиться контролировать положение своего тела в пространстве.



## Redcord® Кинезиотерапевтическая установка



Регистрационное удостоверение от 20 июля 2018 года № РЗН 2018/7394

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Организм человека, находясь в положении нестабильной опоры, которую моделирует доктор с помощью подвесной системы, начинает включать в работу те мышцы, которые в силу проблем с опорно-двигательной системой или не работают вовсе или работают неправильно.

В процессе лечения формируется кинематически верное движение благодаря активации системы глубоких (стабилизирующих) мышц, обеспечивающих стабилизацию крупных суставов и позвоночника с последующей коактивацией поверхностных (двигательных) мышц. Результатом является восстановление оптимального двигательного стереотипа.

Во время комплексного теста для определения функциональных дисбалансов и дефицитов, который занимает всего 15–30 минут, выявляется диапазон нагрузок мускулатуры, отвечающей за стабилизацию спины во всех основных анатомических проекциях.

На основе результатов теста возможна разработка специального высокоэффективного тренинга сенсомоторных систем в поясничном отделе позвоночника. Благодаря этому устраняются существующие мышечные дисбалансы и дефициты активности, происходит восстановление естественной моторики и устойчивости поясничного отдела.

### Особенности системы:

- подвешивающая конструкция (неподвижно крепится на потолке);
- неподвижная напольная конструкция;
- подвесные элементы в виде жгутов, строп, шнуров, подвесок для фиксации пациента и дозированных нагрузок на определенные группы мышц;
- массажный стол с регулируемой высотой;
- сенсомоторная подушка Redcord® Balance для избирательных нагрузок на определенные группы мышц, тренировки равновесия и координации движений.

### Показания к применению:

- спазмы и боли в мышцах;
- боли в суставах, в шее и позвоночнике;
- остеохондроз;
- нестабильность позвоночного столба;
- дегенеративно-дистрофические заболевания позвоночника;
- межпозвоночные грыжи;
- сколиоз;
- плече-лопаточный периартрит;
- постинсультное состояние;
- врожденные и приобретенные деформации.



### Эффективность терапии:

- формирование правильной осанки;
- повышение мышечного тонуса;
- восстановление «ощущения собственного тела»;
- вовлечение в работу и поддержка слабых мышц;
- улучшение общей моторики, поддержание равновесия;
- тренировка всех двигательных функций;
- повторное обучение моторным навыкам.

## ЭЛЕМЕНТЫ МЕТОДИКИ NEURAC® :

### Упражнения в замкнутых кинематических цепях и лестница прогрессии

Одним из основных элементов, используемых в методике NEURAC®, являются упражнения в замкнутых кинематических цепях. Такие упражнения позволяют снизить поперечные силы, которые могут привести к повреждениям пассивных стабилизирующих элементов, а кроме того, активизируют большое количество моторных единиц, поэтому их действие на мышечную систему можно принять за более обобщенное. Названные особенности упражнений в закрытых цепях используются с целью интенсивной стимуляции нервной системы. Нагрузка, применяемая при этих упражнениях, подбирается на основании лестницы прогрессий. Лестница прогрессий – это способ постепенного усложнения упражнения. Чтобы пациент мог перейти на следующую, более сложную лестницу прогрессии, упражнения на нижнем уровне должны выполняться абсолютно правильно и без болевых ощущений.

### Вибрация и нестабильное основание

С целью увеличения стимуляции нервной системы во время выполнения упражнений по методике NEURAC®, используется вибрация, которую можно применять уже с самого начала оздоровительного процесса. Следующим элементом похожего назначения является нестабильное основание. Использование этого фактора влияет на степень сложности упражнения (усложнение), а также на воспитание у пациента правильной, рефлекторной нервно-мышечной активности.

### Методика NEURAC® – способы действия

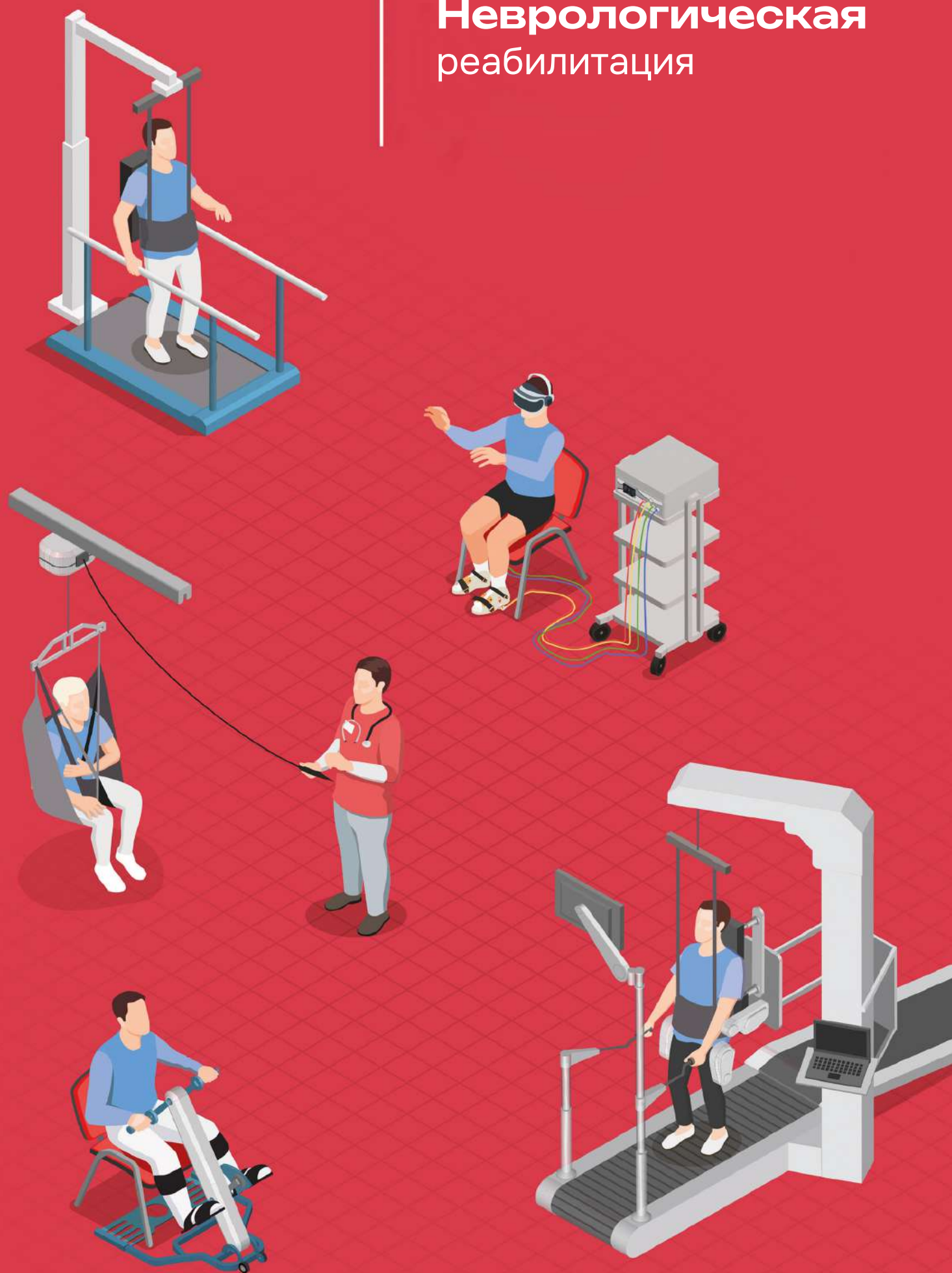
Методика NEURAC®, основана на двух отдельных способах действия: длительное поддержание напряжения и большая нагрузка (особенно нервной системы). Мышцы, которые поддаются первому способу воздействия, – это локальные мышцы поясничного и шейного отдела позвоночника. Если достаточно длительное время поддержание напряжения (свыше 2 минут) не вызывает боли, утомления или дискомфорта, можно перейти к другому способу действия, в котором активирование локальных стабилизирующих мышц соединяется с активированием глобальных мышц. При таком способе менее важным будет время выполнения упражнения, а более важным – количество повторений (4-5) со значительной нагрузкой нервной системы, которая происходит благодаря работе многих мышечных групп, вибрации, нестабильному основанию и т.п. При обоих способах нужно подняться с пациентом на наивысший уровень лестницы прогрессии, какой он в состоянии одолеть во время одной терапевтической сессии (выполняя упражнения правильно, без болевых ощущений или дискомфорта).

### Устранение болевых ощущений

Чтобы нервная система могла перейти к правильной моторной программе, необходимо устранить все болевые ощущения, которые являются факторами, препятствующими такому изменению. Этого можно добиться путем нагрузки, введения вспомогательных элементов, а также вибрации.



# Неврологическая реабилитация



## A3

### Комплекс роботизированный реабилитационный для восстановления навыков ходьбы с биологической обратной связью



Регистрационное удостоверение от 21 января 2025 года № РЗН 2018/7563

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



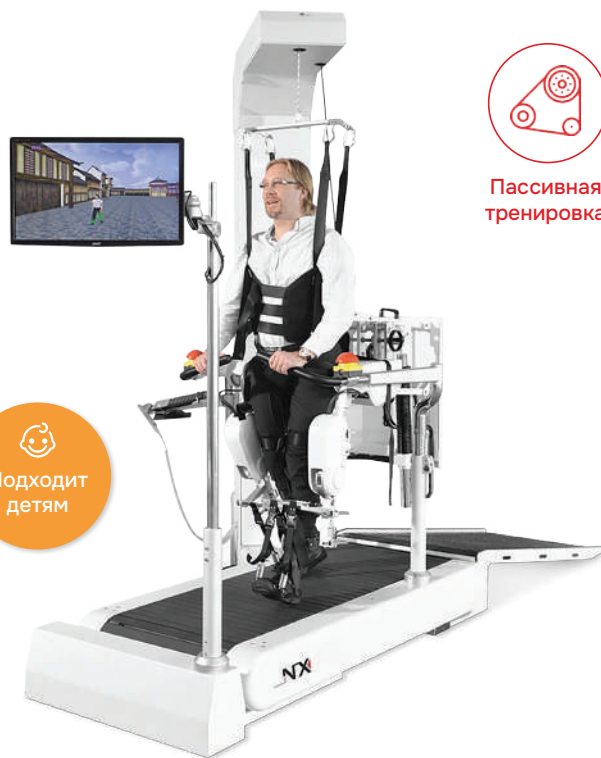
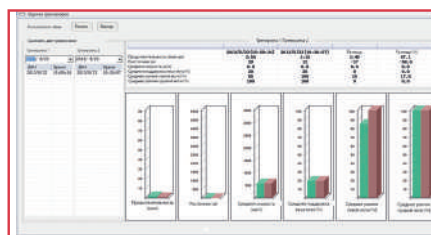
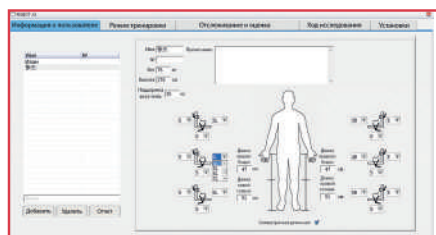
Тренажер А3 комбинирует функциональную локомоторную терапию с мотивацией и оценкой состояния пациента посредством расширенных инструментов обратной связи и виртуальной реальности. Система устанавливает новые стандарты в роботизированной реабилитации.

Тренировки позволяют по механизму обратной биологической связи восстанавливать физиологические навыки ходьбы у пациентов с любыми двигательными нарушениями даже при полном параличе в результате спинальных травм.

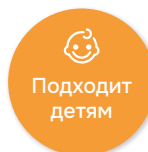
Прибор имитирует реальный физиологический акт ходьбы и выводит на монитор пациента анимированного аватара, движущегося синхронно с пациентом.

#### Показания:

- детский церебральный паралич;
- вялые параличи различной этиологии;
- последствия черепно-мозговых и спинальных травм;
- патологии суставов;
- нервно-мышечные заболевания;
- последствия инсультов.



Пассивная тренировка



Подходит детям

#### Особенности тренажера:

- осуществляет высокоинтенсивную терапию для ускоренной реабилитации;
- обеспечивает физиологический повторяемый стереотип ходьбы, что чрезвычайно важно на ранних этапах реабилитации;
- расширенные инструменты обратной связи, отображающие процесс ходьбы в режиме реального времени, обеспечивают высокий уровень мотивации пациента;
- пациент во время ходьбы получает необходимую информацию от рецепторов нижних конечностей, что позволяет заново формировать навыки моторной активности;
- полностью автоматизированный процесс реабилитации снижает нагрузку на медицинский персонал и дает возможность проводить длительные и эффективные занятия для пациентов.

## A3-2

### Комплекс роботизированный реабилитационный для восстановления навыков ходьбы с биологической обратной связью



Узнать цену и больше информации по продукту здесь



Тренажер А3-2, представляющий собой новое поколение тренажеров локомоторной терапии от NX, обладает обновленным дизайном, усовершенствованной системой ортезов и поддержки веса.

Расширенные возможности виртуальной реальности превращают терапию в увлекательную игру, что крайне важно для мотивации пациентов.

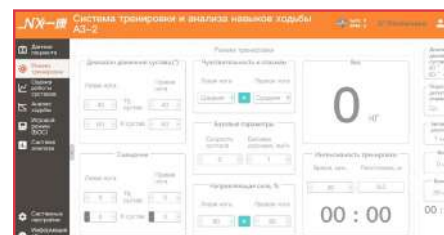
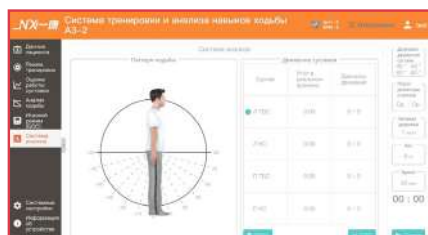
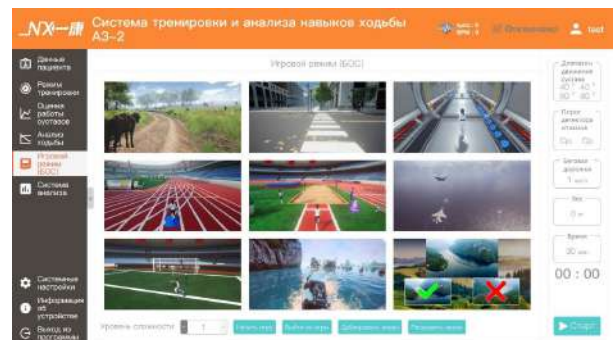


#### Особенности тренажера:

- Виртуальная реальность с БОС, стимулирующая мотивацию пациента во время тренировки.
- 9 специализированных игр для интерактивного обучения бытовым движениям и полного погружения в процесс реабилитации.
- Тест на определение подвижности суставов пациента.
- Индивидуально настраиваемые ортезы, синхронизирующиеся с беговой дорожкой и системой поддержки веса.
- Встроенная система аналитики и оценки, контролирующая параметры терапии и прогресс пациента.
- Усовершенствованная система ортезов, ускоряющая подготовку к терапии.
- Подходит для реабилитации детей ростом от 140 см.
- Увеличены максимальный вес пациента и на 40% возможность динамической разгрузки веса тела по сравнению с предыдущей моделью.

#### Сцены виртуальной реальности:

- «Прогулка по лесу»
- «Прогулка по городу»
- «Найди картинку»
- «Катер»
- «Пенальти»
- «Побег с базы»
- «Бег с препятствиями»
- «Прыжки в длину»
- «Воздушный бой»



## АДАПТАЦИЯ ОРТЕЗОВ ПОД ЛЮБОГО ПАЦИЕНТА



Система ортезов реабилитационных комплексов АЗ, разработанная с учетом потребностей врачей, позволяет адаптировать их под любого пациента и фиксировать конечности в течение 5-7 минут.

Это значительно быстрее, чем в аналогичных системах, и дает возможность провести терапию гораздо большему количеству пациентов в течение одного рабочего дня.

## ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМ АЗ:

### 2 системы «разгрузки» веса тела пациента:

**Статическая поддержка** позволяет вертикализировать пациента с инвалидной коляски.

**Динамическая поддержка** используется в процессе тренировки и позволяет нивелировать дисбаланс осевой нагрузки на опорно-двигательный аппарат пациента.

### Роботизированные ортезы

Движения каждого сустава обеспечивают надежные роботизированные двигатели, встроенные в ортезы.

Усилие, прилагаемое пациентом, фиксируется датчиками силы, расположенными на уровне суставов.



### Пандус

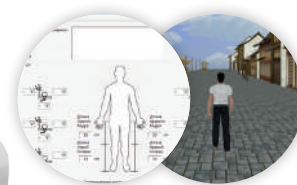
Пациенты на инвалидной коляске доставляются на тренажер по пандусу, что облегчает процесс крепления и подготовки к тренировке и существенно экономит время.

### Система виртуальной реальности с БОС

Интегрированная в комплекс виртуальная реальность с биологической обратной связью повышает вовлеченность пациента и стимулирует его мотивацию во время тренировки.

### Программное обеспечение

Встроенное в систему ПО позволяет в режиме реального времени контролировать углы тазобедренных и коленных суставов, что обеспечивает физиологически правильный паттерн ходьбы.



### Беговая дорожка

Синхронизация беговой дорожки и приводов ортезов обеспечивает полное соответствие скорости движения всех механизмов комплекса.

## БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕРАПИИ:

Функция спазм-контроля обеспечивает максимальную безопасность тренировки – медицинская дорожка и механизм движения нижних конечностей синхронно останавливаются в случае возникновения спазма.

Для экстренной ручной остановки системы используется стоп-кнопка.

## ПРИМЕРЫ ОСНАЩЕННЫХ ЦЕНТРОВ АЗ

ФГБНУ «Восточно-сибирский институт медико-экологических исследований», г. Ангарск

ГБУЗ Псковский Госпиталь для Ветеранов Войн, г. Псков

ГБУ РД «Республиканский центр реабилитации», г. Махачкала

ГБУ РД «Республиканская больница восстановительного лечения», г. Махачкала

ГУЗ «Центральная клиническая медико-санитарная часть имени заслуженного врача России В.А.Егорова», г. Ульяновск

ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России, г. Ростов-на-Дону

СПБ ГБУЗ «Городская Поликлиника № 117», г. Санкт-Петербург

ГАУЗ «ООКБ им. В.И.Войнова», г. Оренбург

БУЗ РА «Майминская Районная Больница», Республика Алтай, с. Майма

ГБУЗ Республики Мордовия «МРЦКБ», г. Саранск

ОГБУЗ «Областная больница», г. Биробиджан

БУЗ РА «Чемальская Районная Больница», Республика Алтай, с. Чемал

ФГБУ ДОС «Пионерск» Минздрава России, г. Пионерск

ФГБУЗ ВМКЦ ФМБА России, г. Волгоград

ГБУ РМЭ «Медсанчасть №1», г. Йошкар-Ола

ГБУЗ «Краевая клиническая больница №2», г. Краснодар

Республика Ингушетия ГБУЗ РК «Сосногорская ЦРБ», г. Сунжа



## ИНСТРУКТАЖ И СЕРВИСНАЯ ПОДДЕРЖКА

Зачастую высокотехнологичное оборудование требует грамотной сборки и настройки во избежание неправильного использования или поломки.

Наша компания имеет свою лицензированную сервисную службу, специалисты которой могут выехать на место установки прибора, осуществить монтаж и настройку оборудования.

Компания REXAMED организует очный инструктаж для специалистов, которые планируют работать с АЗ.

Программа инструктажа сформирована с учетом специфики учреждения и профиля ваших пациентов.

Продолжительность: 2 дня / 18 часов.

Инструктаж проходит с выездом специалиста в ваше учреждение в удобное время. По окончании инструктажа медицинские специалисты получают уникальные знания и смогут адаптировать возможности комплекса под нужды пациентов.

Обучение проходит в формате личного общения с медицинским персоналом. Инструктор наглядно демонстрирует процедуру подготовки, непосредственно тренировку, а также помогает адаптировать широкие возможности АЗ под профиль отделения.



Подходит  
детям

## C++

### Тренажер-подвес с кинематической системой имитации шага



Регистрационное удостоверение  
от 26 июля 2023 года № РЗН 2016/4639

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Тренажер C++ – кинематическая система имитации шага для роботизированной механотерапии нижних конечностей в комплекте с реабилитационным автоматизированным подвесом для вертикализации пациента.

Медицинское оборудование обеспечивает высокую эффективность реабилитации в неврологии, травматологии, гериатрии и ортопедии.

#### Преимущества:

- функция спазм-контроль;
- максимальная грузоподъемность подвеса 150 кг;
- наличие в комплектации жилетов разного размера;
- возможность создания индивидуальных программ;
- электронная регулировка подвеса под рост пациента;
- удобство пересаживания с коляски.



#### Показания к применению:

- восстановление мышц, суставов, конечностей;
- улучшение или оптимизация биомеханического двигательного паттерна;
- направленная регуляция мышечного тонуса;
- увеличение мышечной силы;
- уменьшение или ликвидация болевого синдрома;
- оптимизация вегетативной реактивности;
- улучшение координации движений;
- улучшение проприоцептивной чувствительности;
- устранение или уменьшение последствий постуральных дисфункций.

#### ОПЦИОНАЛЬНО:

- системы перемещения ПРМ-01;
- ФЭС-комплекс;
- электрокардиограф;
- экзоскелет;
- стойка с мультимедиа.



#### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- формирование протоколов сеансов терапии;
- технология БОС (биологическая обратная связь);
- сенсорная стойка управления в комплекте;
- электронная регулировка боковых поручней;
- электрический подъемный привод для разгрузки веса тела.

**C+****Тренажер-подвес с беговой дорожкой**Регистрационное удостоверение  
от 26 июля 2023 № РЗН 2016/4639Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесьЕсть  
детская  
версия

Тренажер С+ позволяет проводить реабилитацию пациентов с заболеваниями неврологического профиля и опорно-двигательного аппарата. Суть методики заключается в безопасной двигательной терапии с одновременным снижением осевой нагрузки на позвоночник и нижние конечности. Тренажер С+ состоит из стационарной беговой дорожки и мобильной подвесной системы.

**Показания к применению:**

- реабилитация после операций на позвоночнике и суставах;
- восстановление ослабленных пациентов и пациентов с нарушениями навыков ходьбы;
- дополнение комплексных реабилитационных программ.

**Особенности системы:**

- Система оснащена БОС — встроенные инфракрасные датчики синхронизируют работу дорожки с длиной шага пациента. Врач также может выставить длину шага вручную.
- Диапазон изменения скорости дорожки от 0,1 км до 10 км/ч с шагом изменения 0,1 км/ч.
- Дорожка укомплектована беспроводным датчиком ЧСС.
- Дорожка оснащена поручнями с электроприводом и подвесной системой с креплением для удобного и безопасного размещения пациента. Ширина дорожки и удобный пандус позволяют безопасно поднять пациента с инвалидного кресла.
- Управление дорожкой через панель управления. Имеется ключ экстренной остановки.
- Опционально поставляется: ФЭС-комплекс, электрокардиограф, экзоскелет для реабилитации, стойка с мультимедиа, система перемещения ПРМ-01.
- 2 в 1: комплекс для разгрузки веса тела пациента и тредмил медицинский с возможностью проведения эргометрического тестирования с БОС
- Система разгрузки веса оснащена 2-мя электроприводами. Разгрузка веса до 140 кг.

**ИК  
датчики**

Система оснащена специальными инфракрасными датчиками, фиксирующими перемещение пациента

**БОС  
система**

Анализ ходьбы, документирование терапии, база данных пациентов, игровые программы для реабилитации

**подвесы**

Подвесные системы различных размеров входят в стандартную комплектацию тренажера



## R-Force

### Антигравитационная беговая дорожка для реабилитации



Регистрационное удостоверение от 16 сентября 2024 года № РЗН 2024/23650

Узнать цену и больше информации по продукту здесь



R-Force – уникальная технология, которая позволяет восстанавливать навыки ходьбы при полной поддержке веса тела. Регулируемое давление воздуха в камере дает возможность снизить массу тела пациента до 100%, благодаря чему реабилитацию можно начинать уже на раннем этапе восстановления навыка ходьбы. Возможность устанавливать скорость дорожки до 25 км/ч, что позволяет использовать R-Force и в спортивной медицине.

Когда пациент размещается внутри, специалист настраивает уровень давления воздуха, скорость движения и угол наклона дорожки. Давление в камере равномерно распределяется по всему телу и оказывает поддержку. Вес пациента искусственно снижается, но он может двигаться естественным образом без ограничений. Встроенная широкоугольная камера позволяет в режиме реального времени наблюдать за процессом ходьбы и дает визуальную биологическую обратную связь, чтобы пациент мог корректировать паттерны движений. Данные о сеансах доступны для сохранения и экспорта.



#### Возможности R-Force:

- реабилитация после травм или операций на нижних конечностях;
- реабилитация после эндопротезирования;
- тренировка походки и нервно-мышечное переобучение пациентов неврологического профиля;
- программы спортивной подготовки;
- аэробное кондиционирование;
- контроль и снижение веса;
- улучшение качества жизни пожилых пациентов.

#### Результат тренировок на беговой Дорожке R-Force:

- восстановление мышечного тонуса;
- увеличение диапазона движений;
- восстановление баланса и координации;
- увеличение кардиореспираторного резерва;
- повышение общего жизненного тонуса;
- снижение веса.



**Exoatlet®****Роботизированный комплекс для реабилитации нижних конечностей и восстановления навыка ходьбы**

Регистрационное удостоверение от 23 июля 2025 № РЗН 2016/4360

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь

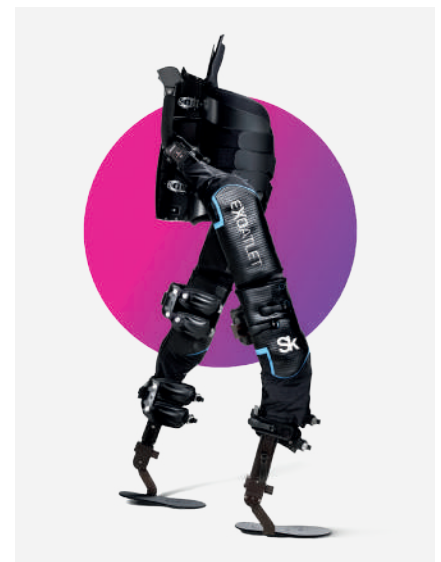
Устройство подходит как для автономной роботизированной механотерапии, так и для совместного применения с системами разгрузки веса. С его помощью можно расширить и персонализировать программу реабилитации с учетом клинического случая и особенностей реабилитационного диагноза пациента.

**Возможности ExoAtlet®:**

- Адаптируемые физические настройки тренажёра: длина бедра, голени, седалищного ремня, ширина и глубина таза, обхват бедра и голени, размер стельки, высота костылей.
- Программируемая индивидуальная настройка паттерна шага для каждого пациента.
- 3 режима ходьбы: по плоской поверхности, ходьба на месте, удержание в вертикальном положении и посадка.
- Удобное управление. Можно управлять устройством с «умного костыля» или планшета.
- Использование с подвесной системой. Подходит для позиционирования пациента в стационарной системе разгрузки веса тела с реабилитационной дорожкой для безопасных тренировок в режиме инициации шага.
- Использование с роллатором или реабилитационным подвесом. Применение дополнительной контролируемой фиксации тела повышает безопасность тренировок.
- Возможность перевести пациента на ходьбу по обычной поверхности. Благодаря костылям можно использовать экзоскелет вне реабилитационных комплексов, что способствует ускоренной социализации больных.
- Надежные аккумуляторы. Обеспечивают непрерывную работу устройства в режиме ходьбы до 4 часов, полностью заряжаются за 5 часов.

**Показания к применению:**

- реабилитация после травм позвоночника, спинного мозга;
- восстановление после хирургического лечения спинальных патологий;
- перенесенный инсульт;
- последствия черепно-мозговых травм;
- последствия инфекционно-воспалительных поражений центральной нервной системы;
- ДЦП;
- восстановление после эндопротезирования.



## Carmina «брусья-лестница» Тренажер для тренировки ходьбы с электропитанием



Регистрационное удостоверение от 18 марта 2025 года № РЗН 2022/18751

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



### Показания к применению:

- восстановление двигательных функций после травм опорно-двигательного аппарата;
- восстановление паттернов ходьбы после неврологических заболеваний;
- активная разработка суставов, участвующих в ходьбе;
- активация и укрепление мышц нижних и верхних конечностей;
- снижение повышенного тонуса напряженных мышц;
- проведение ранней реабилитации после травм и инсультов;
- развитие координации движений.

Данная модель сочетает в себе сразу два тренажера для восстановления навыков ходьбы: параллельные брусья и лестницу с регулировкой высоты ступеней.

## Carmina «брусья» Тренажер для тренировки ходьбы

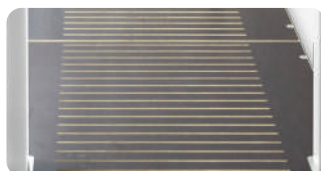


Регистрационное удостоверение от 18 марта 2025 года № РЗН 2022/18751

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Все модификации тренажеров оснащены механизмом регулировки высоты и ширины поручней, что позволяет адаптировать систему под индивидуальные параметры каждого пациента. Тренажер оборудован пандусом с двух сторон для пациентов на инвалидных колясках.



Тренажер Carmina «Брусья» помогает маломобильным пациентам делать первые шаги без риска падения. Во время движения и остановок для отдыха пациент опирается на поручни, установленные для поддержки и снятия нагрузки с ослабленных нижних конечностей. Параллельные брусья используются в ЛФК для выполнения разнообразных комплексов упражнений в зависимости от состояния и физических возможностей пациента.

### Особенности:

- подходит детям от 6 лет;
- эффективное восстановление двигательных функций;
- 3 вида покрытия: основное, пластиковое и каменистое;
- преодоление психологического барьера «первого шага»;
- повышение мотивации пациентов;
- индивидуальная настройка для каждого пациента;
- снятие нагрузки с инструктора ЛФК;
- подходит для всех групп пациентов;
- используется на ранних этапах реабилитации.

## Корвит

### Имитатор опорной нагрузки подошвенный



Регистрационное удостоверение от 26 марта 2025 года № РЗН 2009/04901

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Широкий  
размерный ряд  
от 19 до 45 размера

Имитатор опорной нагрузки «Корвит» моделирует опорные нагрузки с использованием принципа пневмомеханического давления на соответствующие опорные зоны стоп с помощью специальных пневмокамер в режимах реальных локомоций. Стимуляция имитатором активирует структуры ЦНС, контролирующие движение, и моделирует сенсорный образ ходьбы.

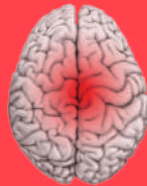
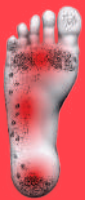
#### Комплектация:

Полная комплектация аппарата для имитации ходьбы состоит из блока управления «Корвит» и 7 пар пневмоортезов с 1 по 7 размер. Ортезы подбираются исходя из категории пациентов, с которыми работает медицинская организация. По желанию отдельный блок управления дополняется необходимым количеством ортезов и системой виртуальной реальности.



#### Применение:

- нарушение функций периферической нервной системы;
- ДЦП и другие неврологические заболевания;
- нарушения мозгового кровообращения;
- травмы опорно-двигательного аппарата;
- черепно-мозговые и спинальные травмы;
- нарушение функций ЦНС;
- состояние вынужденной гипокинезии.



Тельца Фатера-Пачини (рецепторы) в подошвах ног воспринимают силу реакции опоры и через нервную систему и влияют на активность коры головного мозга.

Это открытие легло в основу «космических ботинок». Прибор оказывает пневмомеханическое давление на участвующие в ходьбе опорные зоны стоп.

#### «Корвит» + VR

Имитатор опорной нагрузки «Корвит» может быть синхронизирован с системой виртуальной реальности (VR).

За счет активации зрительных путей через VR очки, пациент получает представление о направлении и скорости передвижения в пространстве. Виртуальное сопровождение активирует когнитивные функции пациента, повышает вовлеченность в процесс и мотивацию.

Синхронизация работы подошвенного имитатора опорных нагрузок с виртуальной реальностью осуществляется через программно-аппаратный комплекс, состоящий из планшета и специального программного обеспечения.





## АППАРАТЫ МЕХАНОТЕРАПИИ ДЛЯ ВЕЛОКИНЕЗА

### Велотренажеры для рук и ног

Компания VojongMC Co., Ltd. (Южная Корея) работает с 1996 года и является производителем аппаратов для активной и активно-пассивной терапии с целью восстановления движений верхних и нижних конечностей.

Продукция компании VojongMC (бывший SungDo) предназначена для реабилитации инвалидов, пациентов с нарушением движений в одной или нескольких частях тела, пациентов с неврологическими нарушениями. Тренировки на тренажерах Sungdo позволяют значительно уменьшить нежелательные последствия малоподвижности: скованность мышц, хрупкость костей, контрактуры и многочисленные нарушения работы систем органов человека.

Велотренажеры для рук и ног позволяют выполнять целый тренировочный комплекс упражнений, включающий в себя активно-пассивную и резистивную двигательную терапию; способствуют восстановлению и укреплению мышечной ткани, возвращают подвижность суставам.





## SP-1000

### Аппарат для активно-пассивной механотерапии

Регистрационное удостоверение от 20 мая 2024 года № РЗН 2013/513

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Есть  
детская  
версия



Пассивная  
тренировка



Ассистивная  
тренировка



Активная  
тренировка

Надежный аппарат для возврата двигательной активности конечностям после различных неврологических повреждений. Позволяет проводить активную и активно-пассивную разработку конечностей. Аппарат оснащен системой контроля спазмов, что делает процедуру максимально безопасной для пациента.

#### Особенности:

- наличие пассивного и активного режимов тренировки;
- наличие двунаправленного сопротивления для баланса физических упражнений;
- отображает объем упражнений (в %) во время активных тренировок (только для нижних конечностей);
- подходит для пациентов в инвалидных креслах;
- функция спазм контроль;
- возможность проведения терапии у двух пациентов одновременно;
- тренировка верхних и нижних конечностей;
- удобные изогнутые рукоятки;
- сенсорный дисплей показывает уровни нагрузки и режимы работы;
- режимы вращения педалей: по часовой или против часовой стрелки;
- индикация уровней активности левой и правой конечностей и пройденного времени терапии.

## SE-1000

### Аппарат для механотерапии



Регистрационное удостоверение от 20 мая 2024 года № РЗН 2013/514

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Активная  
тренировка



Эффективный аппарат для восстановления работы конечностей верхнего и нижнего пояса. Аппарат для механотерапии широко применяется в неврологии. Надежный и доступный тренажер является средством первой необходимости для восстановления пациентов после инсультов и других неврологических повреждений.

#### Особенности:

- легкость и простота в использовании;
- двунаправленное сопротивление;
- пошаговая нагрузка (8 регулируемых уровней) позволяет выполнять анатомически правильные движения;
- дисплей отображает 4 позиции: скорость, калории, расстояние, время.

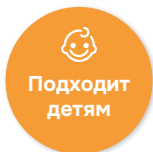
Плюсы терапии с применением тренажера SE-1000 смогут оценить пациенты неврологических клиник, проходящие курс лечения после инсультов, параличей и парезов нервов. Благодаря активной механотерапии мышцы, суставы, связки и кости быстрее восстанавливают свою функциональность.

## Мото Аппарат для активно-пассивной механотерапии



Регистрационное удостоверение от 25 июля 2023 г. № РЗН 2015/2537

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Моторизированный тренажер специально разработан для реабилитации больных с неврологическими нарушениями. Аппарат также используется для восстановления после травм, при заболевании суставов конечностей и при заболеваниях, сопровождающихся мышечной слабостью и расстройством координации.

### Особенности:

- подходит для пациентов в инвалидных креслах;
- тренировка верхних или нижних конечностей;
- два режима вращения педалей;
- функция спазм-контроль: аппарат автоматически прекращает тренировку при возникновении спазма;
- функция «Подача педалей» облегчает процесс установки на педали и закрепления ног пациента;
- настройка скорости и сопротивления аппарата в активном режиме;
- индикация уровней активности левой и правой конечности, пройденного времени терапии;
- биологическая обратная связь (БОС);
- 16 готовых программ лечения;
- две встроенные мотивационные игровые программы;
- дистанционное управление, анализ результатов, сбор статистики и создание программ;
- опционально: ФЭС (функциональная электростимуляция);
- может быть дополнен комплектом педалей для детей.



Пассивная тренировка



Ассистивная тренировка



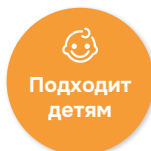
Активная тренировка

## Мото Л Прикроватный аппарат для активно-пассивной механотерапии



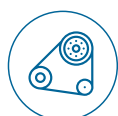
Регистрационное удостоверение от 25 июля 2023 г. № РЗН 2015/2537

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



### Особенности:

- подходит для лежачих пациентов;
- режимы работы аппарата: тренировка верхних или нижних конечностей;
- режимы вращения педалей: по часовой или против часовой стрелки;
- функция «Спазм-контроль»;
- функция «Подача педалей»;
- настройка скорости и сопротивления аппарата в активном режиме;
- индикация уровней активности конечностей и пройденного времени терапии;
- две встроенные мотивационные игровые программы (БОС);
- функция контроля ЧСС с обратной связью;
- дистанционное управление через Интернет, анализ результатов, сбор статистики и создание программ.



Пассивная тренировка



Ассистивная тренировка



Активная тренировка



## АКТИВ

### Аппарат для механотерапии

Регистрационное удостоверение от 25 июля 2023 г. № РЗН 2015/2537

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Активная  
тренировка



Аппарат для активной механотерапии верхних и нижних конечностей. Позволяет мобилизовать конечности на самых ранних этапах восстановления.

Способствует укреплению мышечного корсета, уменьшению отечности. Помогает восстановить физиологическую симметрию работы верхних и нижних конечностей.

#### Особенности:

- легко адаптируется и подходит для пациентов в инвалидных креслах;
- настройка наклона руля, настройка по высоте;
- регулировка усилия вращения от 0 до 20 кг;
- отображение пройденного времени, расстояния и скорости, калорий;
- вращение педалей вперед-назад.

## Вело

### Велоэргометр медицинский

Регистрационное удостоверение от 19 сентября 2024 г. № РЗН 2018/6758

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Есть  
детская  
версия

Велоэргометр медицинский Вело способствует укреплению мышечного корсета, уменьшению отечности, позволяет восстановить физиологическую симметрию работы нижних конечностей. Методики механотерапии и занятий на тренажере «ВЕЛО» могут быть использованы в ортопедии, травматологии, кардиологии, неврологии и других областях медицины.

#### Особенности:

- Встроенные мотивационные игровые программы БОС облегчают процесс тренировок взрослым и детям.
- Встроенный датчик ЧСС с функцией БОС – при достижении максимального, заранее настроенного показателя сердечных сокращений, велоэргометр отключается.
- Специальное кресло дает возможность адаптировать его под параметры любого человека, в том числе ребенка.
- ВРС – оценка вегетативной регуляции сердечно-сосудистой системы у пациентов с сахарным диабетом, артериальной гипертензией и т. д.
- СРПВ – исследование эластичной артериальной стенки у пациентов с артериальной гипертензией.
- ППЖ, QT – прогнозирование риска внезапной сердечной смерти у пациентов, перенесших инфаркт миокарда.

В полном комплекте велоэргометр используется для нагрузочного тестирования под контролем ЭКГ и реабилитации пациентов с проблемами сердца, а также диагностики состояния сердечнососудистой системы.



## СИСТЕМЫ ДЛЯ РАЗГРУЗКИ ВЕСА И ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ПАЦИЕНТА

Наличие системы перемещения в медицинских учреждениях повышает самостоятельность пациентов, гарантирует безопасность во время передвижения и реабилитационных мероприятий, а также снимает нагрузку с персонала.

Возможность компенсировать вес пациентов с локомоторными нарушениями позволяет начать раннюю реабилитацию в вертикальном положении с мини-мальной нагрузкой на позвоночник и сердечно-сосудистую систему.

Ранняя активизация является необходимой профилактикой осложнений длительной иммобилизации, ускоряет восстановление и возвращение к привычному образу жизни.

Системы для подъема и перемещения повышают мобильность пациентов без риска падения. В зависимости от типа системы возможно как передвижение в пределах одного помещения, так и по всему этажу.

ПРОИЗВЕДЕНО  
В РОССИИ



## М (мобильный)

### Система для подъема и перемещения пациента



Регистрационное удостоверение от 26 июля 2023 года № РЗН 2016/4639

[Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь](#)



Подходит  
детям

Система вертикализации «М» незаменима в процессе восстановления ходьбы после длительной иммобилизации. При помощи подъемного механизма пациент вертикализуется из сидячего положения. Механизм выдерживает до 120 кг нагрузки.

#### Особенности:

- электропривод;
- аккумулятор в наличии;
- управление непосредственно на блоке подвеса;
- водонепроницаемый корпус позволяет использовать подвес в бассейнах, отделениях бальнеологии;
- возможность поднять пациента с инвалидного кресла, постели и пола;
- использование в качестве опоры при ходьбе;
- в комплекте поставки 3 размера жилетов;
- система может быть дополнительно оборудована подвесом-гамаком.

## С/Л (стационарный)

### Подвес для разгрузки веса и вертикализации пациентов



Регистрационное удостоверение от 26 июля 2023 года № РЗН 2016/4639

[Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь](#)



Подходит  
детям

Подвесная реабилитационная система для безопасной вертикализации пациента и восстановления навыков ходьбы, облегчающая процесс выполнения физических упражнений и обеспечивающая разгрузку веса тела пациента.

Подвес приводится в движение от сети, выдерживает нагрузку до 140 кг и адаптирован для использования детьми и взрослыми.

#### Особенности:

- электропривод;
- управление непосредственно на блоке подвеса;
- водонепроницаемый корпус позволяет использовать подвес в бассейнах и отделениях бальнеологии;
- возможность использования пациентами с инвалидного кресла, постели и пола;
- использование в качестве опоры при ходьбе;
- в комплекте поставки 3 размера жилетов.

## ПРМ-01

### Система для подъема и перемещения пациентов рельсовая медицинская



Регистрационное удостоверение от 13 ноября 2024 г. № РЗН 2017/6336

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Система предназначена для подъема и перемещения пациентов, самостоятельно или при помощи ассистента. Устанавливается в залах ЛФК, внутри палат, санузлов, бассейнов, приемных отделений лечебно-профилактических учреждений в пределах одного этажа здания по маршруту, определенному монтажным исполнением и техническим заданием на систему.

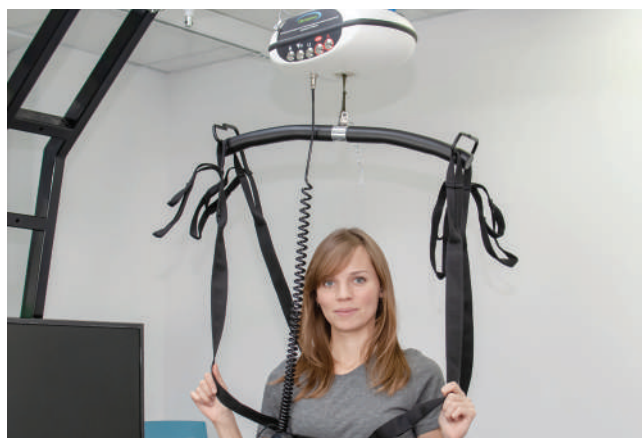
#### Особенности:

- Рельсовая система крепится на потолке и за счет своей конструкции охватывает всю площадь помещения.
- Возможно перемещение пациентов через дверные проемы между помещениями.
- Подвесная система прекрасно подойдет как для дома, так и для медицинских учреждений различного профиля, благодаря гибкости монтажа и элегантному дизайну.



#### Варианты подвесных систем «ПРМ-01»:

- Монорельса (подъем и перемещение между двумя точками – стационарная рельса). Система состоит из стационарной рельсы, жестко зафиксированной на потолке, и подъемного блока.
- Подвесная система с переходом из одного помещения в другие. Система предлагает различные решения для быстрого перемещения. С помощью системы можно соединить два мотора в дверном проеме или использовать дверной переходник через проем, что позволяет провести мягкое безопасное и легкое перемещение пациента.
- Траверсная система. Состоит из передвижной рельсы, установленной на двух стационарных рельсах. Траверсные рельсы могут соединяться с переключателями для перемещения между различными комнатами.
- Свободностоящая подъемная система. Заменит стационарный вариант без проведения изменений в комнате: например, в случае лишь временной необходимости в подъемнике.



## ПРМ-02 (Динамическая)

### Система для подъема и перемещения пациентов рельсовая медицинская



Регистрационное удостоверение от 02 августа 2022 № РЗН 2022/17873

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Потолочная динамическая система подъема и перемещения обеспечивает контролируемую компенсацию веса тела пациента, а также индивидуальный подход в реабилитации, значительно облегчая процесс тренировки как для пациента, так и для инструктора ЛФК.

Возможности рельсовой системы разгрузки массы тела «ПРМ-02» обеспечивают широкий диапазон тренировок для пациентов с ограниченными физическими возможностями.

#### Показания к применению:

- реабилитация после спинальных травм;
- неврологическая реабилитация: инсульты, парезы, ДЦП;
- реабилитация после травм и операций ОДА;
- реабилитация после эндопротезирования суставов.

#### Преимущества реабилитации:

- Раннее начало двигательной активации за счет разгрузки веса тела пациента.
- Отсутствие массивных опор стационарных систем облегчает процесс психологической адаптации пациента к реабилитационному процессу в привычных ему условиях, возвращая утраченную степень свободы и уверенность в движениях.
- Возможность постепенного увеличения нагрузки на опорно-двигательный аппарат за счёт индивидуальной настройки параметров разгрузки массы тела пациента.
- «ПРМ-02» настолько автоматизирована и проста в использовании, что для работы с ней достаточно одного специалиста.
- Динамическая рельсовая система для подъёма и перемещения является основой для оснащения кабинетов функционально-пространственной реабилитации.

Большой выбор комбинированного использования «ПРМ-02» с дополнительными реабилитационными системами: возможно совместное применение с реабилитационной беговой дорожкой, тренажером-лестницей (степпер), велотренажерами, а также с роботизированным комплексом локомоторной реабилитации ExoAtlet® и стабилоплатформой, такой как HUBER 360®.



## Pion

### Имитатор ходьбы

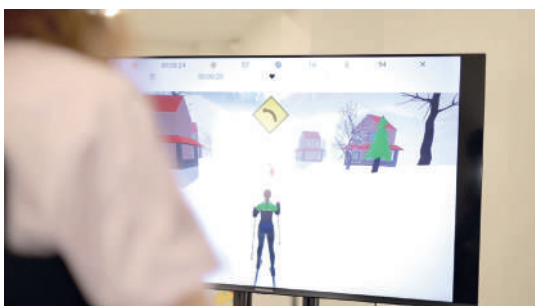
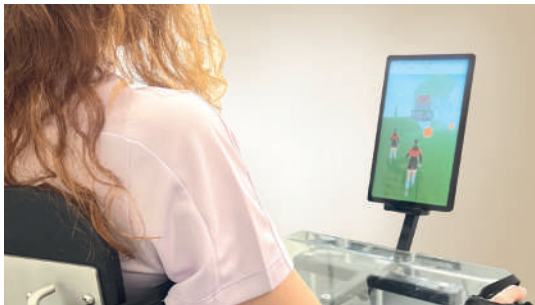


Имитатор ходьбы «Pion» предназначен для восстановления пациентов с парезом и параличом конечностей после травм, инсультов и неврологических заболеваний. «Pion» способствует реабилитации за счет обеспечения пассивных или активных движений, восстанавливая синхронизацию движений верхних и нижних конечностей.

#### Преимущества «Pion»:

- Активная и пассивная разработка верхних и нижних конечностей.
- Улучшение кровообращения и обмена веществ.
- Укрепление мышц, профилактика контрактур и снижение спастичности.
- Формирование функциональных компенсаций.
- Восстановление координации и амплитуды движений.
- Эффективность при широком спектре патологий: неврологические заболевания, травматические поражения спинного мозга и ОДА.

Идеален для лечебно-профилактических учреждений и домашнего использования. С индивидуальной настройкой под каждого пациента и встроенным счетчиком шагов, «Pion» обеспечивает эффективную реабилитацию и возвращает уверенность в движениях.



#### Варианты исполнения:

1. Имитатор ходьбы «Pion» – дисплей со встроенным счетчиком шагов, информация о времени тренировки и количестве выполненных шагов.
1. Имитатор ходьбы «Pion Pro» – планшет с информацией о времени тренировки и количестве выполненных шагов, а также запуск различных мотивационных игр.
2. Имитатор ходьбы «Pion Pro Max» – в комплектацию входит монитор, который гарантирует полное погружение в процесс терапии.

## Manum

### Тренажер реабилитационный для функциональной терапии пальцев и кистей рук



Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Реабилитационный тренажер «Manum» с 12 модулями для тренировки верхних конечностей позволяет эффективно прорабатывать каждое движение кисти. Возможность гибко настраивать уровень нагрузки делает тренажер идеальным для пациентов с различными физическими возможностями при реабилитации инсультов, травм, парезах, рассеянного склероза и других неврологических заболеваний.

#### Преимущества «Manum»:

- 12 модулей для эффективной тренировки верхних конечностей.
- Индивидуальная настройка нагрузки для пациентов с разными физическими возможностями.
- Возможность одновременной тренировки до четырех пациентов – идеально для медицинских учреждений.
- Удобен для пациентов в креслах-колясках.

Эффективность: «Manum» активизирует двигательные навыки, улучшает подвижность и гибкость суставов, развивает мышечную силу и координацию кисти.

Каждое занятие – шаг к восстановлению!



#### Варианты исполнения:

1. Тренажер «Manum (Стандарт)» – взрослая версия тренажера для механотерапии кисти.
2. Тренажер «Manum (БОС)» – взрослая версия тренажера для механотерапии кисти с БОС и 4 независимыми экранами.
3. Тренажер «Vambino (Стандарт)» – детская версия тренажера для механотерапии кисти.
4. Тренажер «Vambino (БОС)» – детская версия тренажера для механотерапии кисти с БОС и 4 независимыми экранами.



## РЕАБИЛИТАЦИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ

Реабилитация с использованием дополненной реальности соответствует основным принципам активного переобучения, нацеленного на восстановление утраченных функций в минимальные сроки.

Современные технологии позволяют превратить любое пространство в кабинет ЛФК и эрготерапии.

Тонкие настройки обеспечивают необходимую интенсивность движений и возможность увеличивать нагрузку на каждом этапе.

Мгновенная обратная связь и игровые задания формируют повышенную мотивацию у пациентов и позволяют отслеживать даже минимальный прогресс в терапии.

Более того, современные системы способны оказывать пневматическое сопротивление во время выполнения захвата рукой и позволяют пользователю взаимодействовать с реальными объектами так же, как при прохождении традиционной эрготерапии.

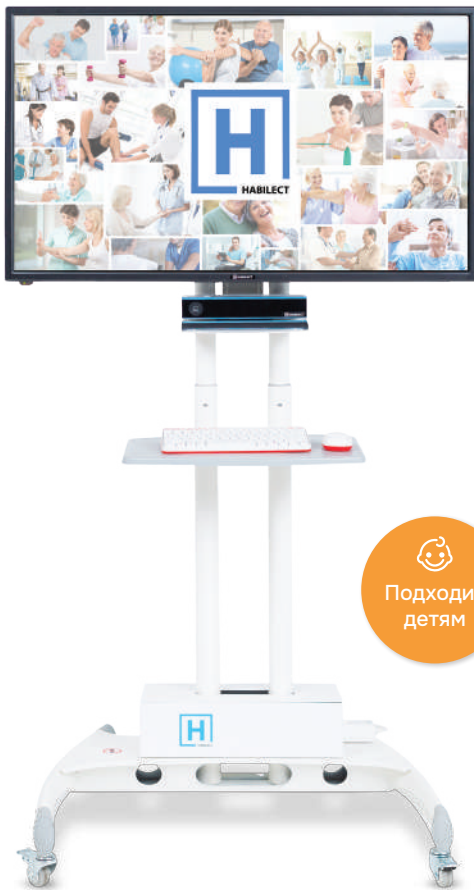
Системы с дополненной реальностью и БОС используются для неврологической, ортопедической и когнитивной реабилитации. Они позволяют как увеличивать мобильность отдельных суставов, так и проводить комплексные функциональные тренировки. Таким образом, интеграция компьютерных технологий в традиционные реабилитационные программы повышает их эффективность.

# Habilect

## Прибор для реабилитации верхних конечностей с БОС

Регистрационное удостоверение от 07 мая 2024 года № РЗН 2016/5213

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Подходит  
детям

При помощи Habilect возможно проведение стабилметрического тестирования для оценки объема движений, баланса, походки, нагрузки на суставы пациента и проведения последующего курса тренировок лечебной физкультуры. Важными особенностями системы реабилитации является взаимодействие с дополненной реальностью без какого-либо оборудования на теле пациента. Терапия и диагностика проходят легко, не обременяя установкой врача и пациента.

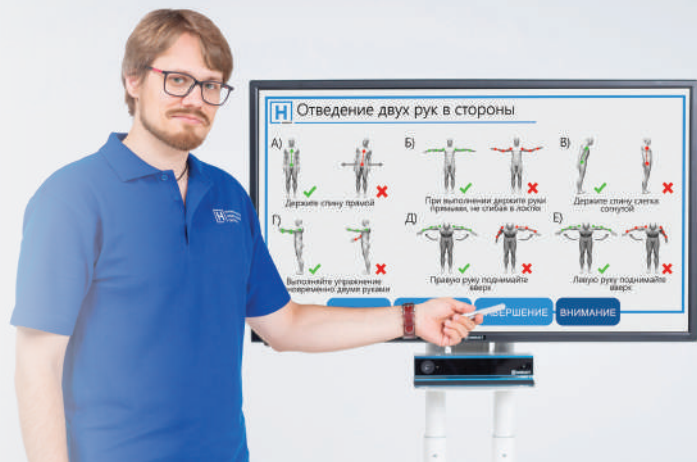
### Преимущества:

- Благодаря своей технологии Habilect исключает погрешность, возникающую из-за неправильного крепления датчиков на теле пациента. Соответственно, результаты диагностики являются точными и объективными.
- Любой пациент сразу может начать тренировки с Habilect, так как система не требует специального обучения. Благодаря подсказкам на экране и функции БОС выполнение заданий не вызывает сложности у пациента.
- Комплекс объединяет в себе сразу несколько систем реабилитации, что позволяет избежать закупки нескольких аппаратов и сократить расходы клиники.



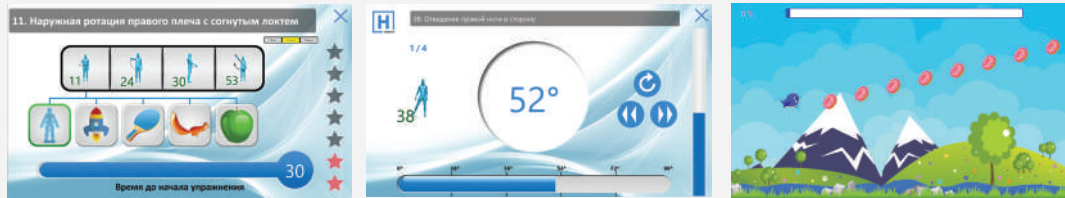
### Применение комплекса виртуальной реабилитации Habilect:

- ортопедическая реабилитация (активная тренировка, силовая тренировка);
- неврологическая реабилитация (восстановление проприоцептивных навыков, координации и равновесия);
- спортивная медицина;
- телемедицина (дистанционная реабилитация);
- медицина профессиональных и возрастных заболеваний.

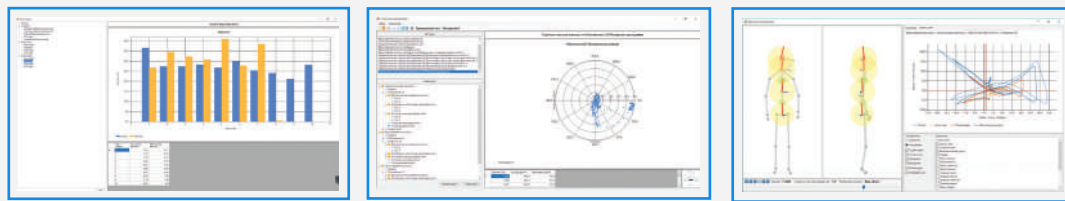


## КОМПЛЕКТАЦИЯ HAVILECT:

**H.Clinic** – система для двигательной реабилитации. Позволяет проводить тренировку конечностей вместе с оценкой функционального состояния пациента при помощи готовых протоколов лечения (интерактивных программ).



**H.MotionLab** – система фиксации и оценки движений пользователя с визуализацией 3D модели пациента, записью видеороликов с различных точек и оптической топографией.



**H.VrS** – система для проведения стабилметрического тестирования имитирует работу стабилметрической платформы. Тренировка проприоцепции, координации, перемещения центра тяжести.

**H.Cognitive** – система тренировки когнитивных навыков вместе с оценкой функционального состояния пациента при помощи готовых протоколов лечения (интерактивных программ).



**H.Doc** – система для врача (специалиста) предназначена для контроля за пациентами, находящимися на реабилитации как в стационаре, так и на амбулаторном лечении.



**H.Patient** – система предназначена для домашнего использования пациентами. Работает на основе биологической обратной связи с дополненной реальностью и игровыми программами. Система относится к категории аппаратов для дистанционной реабилитации (телемедицины).



## Когнитив

### Система когнитивной реабилитации интерактивная



Регистрационное удостоверение от 03 октября 2022 № РЗН 2022/18415

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Одной из ключевых задач современной неврологии является профилактика и лечение когнитивных нарушений, возникающих в результате очагового поражения головного мозга при цереброваскулярных заболеваниях и травмах. Когнитив представляет собой систему виртуальной среды для когнитивной реабилитации пациентов в условиях ЛПУ или в рамках программы телемедицины.

Интерактивная система содержит игровые и бытовые сценарии, которые демонстрируются на горизонтальной поверхности при помощи проектора. Пациент взаимодействует с виртуальной средой естественным образом, касаясь виртуальных объектов и выполняя задания.

Для работы с системой не требуются дополнительные устройства и маркеры, что позволяет пациенту чувствовать себя абсолютно естественно и перемещаться без стеснения движений.

#### Показания к когнитивной терапии:

- инсульт;
- черепно-мозговая травма;
- болезнь Паркинсона;
- рассеянный склероз;
- различные формы паралича;
- аутизм.

## Моторика

### Система для активной реабилитации верхних конечностей и развития мелкой моторики с бос

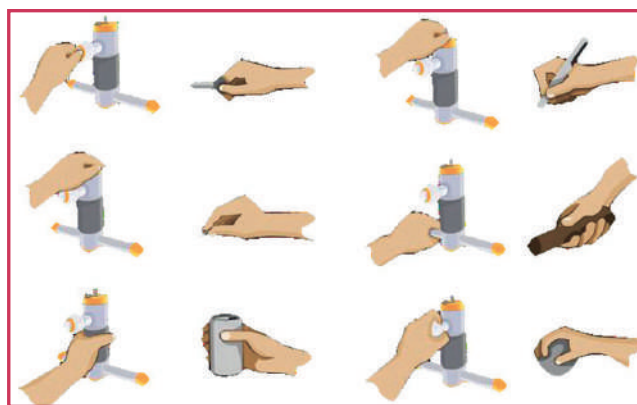


Регистрационное удостоверение от 29 мая 2024 № РЗН 2017/5342

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Комплекс «МОТОРИКА» имитирует различные движения рук и плеч, начиная от простых движений до тренировки мелкой моторики. Система позволяет выполнять многократные упражнения для верхних конечностей, при этом поддерживая интерес к занятиям благодаря полной вовлеченности в процесс реабилитации.



#### Особенности системы:

- 12 игровых программ для реабилитации;
- возможность корректировки уровня сложности и скорости игры;
- 6 возможных вариантов для манипуляций кистью;
- ведение статистики занятий для каждого пациента с целью автоматического отслеживания функциональных улучшений и внесения корректив в процесс реабилитации;
- удаленный контроль действий пациента.



## Биокин ЭС

**Аппаратно-программный комплекс для пассивно-активной механотерапии и тренировки нижних конечностей в сочетании с чрескожной электростимуляцией спинного мозга**

Регистрационное удостоверение от 11 марта 2025 № РЗН 2014/1523

[Узнать цену и больше информации по продукту здесь](#)



Аппаратно-программный комплекс нового поколения для пассивно-активной механотерапии и тренировки нижних и верхних конечностей в сочетании с неинвазивной электронейростимуляцией и электромиостимуляцией. Комплекс сочетает основной опционал предыдущей, классической модели Биокин с новыми функциональными возможностями.

### Особенности системы:

- чрескожная электронейростимуляция;
- функциональная электромиостимуляция.
- активная и пассивная механотерапия верхних и нижних конечностей;
- угол наклона спинки устройства регулируется до 30°;
- биологическая обратная связь.

### Показания к применению:

- инсульт, включая острый период;
- травматические поражения спинного мозга и опорно-двигательного аппарата;
- мышечные контрактуры;
- неврологические заболевания, следствием которых является ограничение активных движений.

## Спинальный нейропротез

**Аппарат для нейростимуляции**

Регистрационное удостоверение от 08 февраля 2023г. № РЗН 2023/19543

Портативное устройство для эффективного восстановления двигательных функций у пациентов с парезами различной степени тяжести, в том числе после инсульта, а также у лиц с детским церебральным параличом, спинальной мышечной атрофией.

Неинвазивная мультисегментарная электрическая стимуляция спинного мозга, запускаемая от сигнала датчика на бедре пациента, активирует спинальные локомоторные сети и мотонейроны сгибателей и разгибателей в те фазы шага, когда они должны быть активны при ходьбе.

### Результаты применения:

- улучшение координации, устойчивости, скорости ходьбы;
- улучшение движений паретичной верхней конечности.

### Преимущества:

- возможность восстановления двигательных функций у парализованных больных;
- уменьшение спастичности и улучшение координации ходьбы;
- лёгкое портативное устройство;
- нейрореабилитация + реальная ходьба;
- доступнее роботизированных систем.



[Узнать цену и больше информации по продукту здесь](#)





## Неостим-3/5

### Программируемый универсальный 3-канальный нейростимулятор для неинвазивного воздействия на структуры спинного мозга



Регистрационное удостоверение  
от 26 марта 2025 № РЗН 2025/25053

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Особенность методики заключается в использовании электрических импульсов сложной формы, в отличие от стандартных прямоугольных.

Особая форма стимулирующих импульсов создает токи большой интенсивности, необходимые для эффективного воздействия на спинной мозг. Эти токи инициируют произвольные шагательные движения, что приводит к увеличению мышечной силы, улучшению тактильной и болевой чувствительности.

#### Функциональные возможности:

- возможность восстановления двигательных функций у парализованных больных;
- восстановление чувствительности мышц;
- уменьшение спастики;
- улучшение координации.

## ФЭС 16-канальная

### Аппарат для многоканальной программируемой миостимуляции



Регистрационное удостоверение  
от 08 февраля 2024 № РЗН 2022/16874

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Метод функциональной программируемой электростимуляции мышц (ФЭС) заключается в воздействии на мышцы в процессе их естественного возбуждения и сокращения при помощи электрических импульсов. За счет полного совпадения искусственного (при помощи электростимуляции) и естественного возбуждения мышц (при попытке совершить движение) метод ФЭС позволяет вырабатывать новый двигательный стереотип. Стимуляция автоматически адаптируется под темп циклических движений верхних и нижних конечностей, учитывая данные от датчиков положения суставных углов.

#### Показания для ФЭС:

- заболевания и травмы опорно-двигательной системы;
- восстановление после эндопротезирования;
- мышечная слабость после вынужденной иммобилизации;
- повышенный тонус мышц;
- нарушения двигательной функции;
- нарушения чувствительности;
- заболевания нервной системы, сопровождающиеся дефицитом мышечной силы.

Аппарат функциональной электростимуляции российского производства имеет три встроенные программы:

- ходьба;
- велотренировка;
- режим сгибания и разгибания конечности.

Специалист также может запрограммировать аппарат для решения индивидуальных задач каждого пациента и воздействовать как на нижние, так и на верхние конечности.



# Vitalstim® PLUS

## Система нейромышечной стимуляции

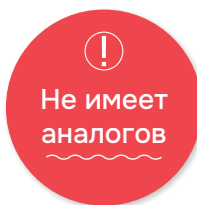
Регистрационное удостоверение от 22 июня 2022 года № РЗН 2022/17585

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Система VitalStim® для нейромышечной стимуляции неба, глотки, гортани с набором электродов VitalStim® Plus, обеспечивает безопасное и эффективное лечение пациентов, страдающих дисфагией, дисфонией, дизартрией.

VitalStim® терапия – это неинвазивная нейромышечная электростимуляционная терапия (НМЭС). Терапевтический процесс проводится на мышцах в области лица и шеи. Комплекс небольшими электрическими разрядами стимулирует двигательные нервы, которые иннервируют мышцы лица и шеи. С прибором используются самоклеящиеся электроды. Анатомические иллюстрации и подробные видеоинструкции во встроенной памяти помогут быстро приступить к работе уже в первый сеанс нейромышечной электростимуляции.

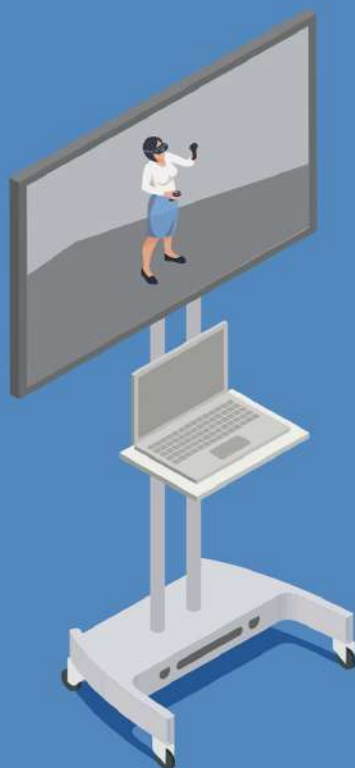


### Особенности аппарата:

- Встроенный блок электромиографии дает возможность применять функционально-программируемую электростимуляцию. Синхродатчик ЭМГ запускает процесс сокращения мышц, а правильно распределенная последовательность импульсов корректирует и улучшает физиологию глотания и речевых функций.
- Полная объективная визуализация процесса лечения на мониторе самого прибора или на выносном мониторе.
- Возможность использовать готовые программы терапии, а также создавать индивидуальные протоколы.
- Встроенная библиотека изображений анатомии, патологий и терапевтического лечения.
- Визуализация и преобразование электростимулов в звуки (обратная связь) улучшают опыт пациента и повышают мотивацию к лечению, помогая пациенту лучше ориентироваться в собственном лечении.
- Работа от аккумулятора позволяет врачу использовать его в реанимациях, в палатах, а также в домашних условиях.
- Документирование результатов прогресса терапии.



# Виртуальная реабилитация



# Флоу

## Мультимедийный комплекс с использованием технологий виртуальной реальности



Регистрационное удостоверение от 20 октября 2025 года № РЗН 2025/24632

[Узнать цену и больше информации по продукту здесь](#)



Комплекс аудиовизуальный для психологической, когнитивной и физической реабилитации с применением технологий виртуальной реальности с биологической обратной связью. Флоу является высокотехнологичной системой нелекарственной терапии психофизиологических нарушений, выравнивания тревожного, депрессивного состояний, релаксации и работы со стрессом с использованием технологий виртуальной реальности и биологической обратной связью.



### Сферы применения ФЛОУ:

- Неврологические, психиатрические, реабилитационные отделения больниц, госпиталей, амбулаторно-поликлинических учреждений и других лечебно-профилактических учреждений.
- Госпитали и центры реабилитации военнослужащих и ветеранов.
- Психоневрологические интернаты.
- Кабинеты сенсорной реабилитации.



### Эффекты ФЛОУ:

- Улучшение самочувствия. 84% пользователей отмечают улучшение самочувствия после сеанса релаксации.
- Нормализация физиологических показателей. После сеанса снижаются повышенные артериальное давление и пульс.
- Восстановление и развитие когнитивных функций. Является эффективным инструментом для терапии при когнитивных, эмоционально-волевых и других психических нарушениях, а также успешно применяется для восстановления, коррекции и развития когнитивных функций в комплексной реабилитации.
- Мягкая коррекция стрессового состояния.

### Особенности комплекса ФЛОУ:

- В комплексе реализована возможность отслеживания динамики состояний, что позволяет не только проводить анализ прогресса пользователя, но и улучшать показатели, развивать навыки управления стрессом и вниманием.
- VR-шлем и специальная капсула с биофидбеком создают комфортную среду и благоприятно воздействуют на ментальное и физическое состояние.
- Удобная ортопедическая посадка релакс-кресла, входящего в состав комплекса, способствует нейромышечной релаксации, а его дизайн создает уединённое пространство, позволяющее максимально сосредоточиться на проведении сессий.



### Показания для терапии:

- Первичный ишемический инсульт, геморрагический инсульт.
- Период восстановления после травм.
- Гемипарез и монопарез руки, возникшие вследствие ОНМК, ЧМТ, РС, патологий спинного мозга и ДЦП.
- Артриты.
- Когнитивные нарушения.
- Депрессивные расстройства.
- Психовегетативные расстройства.



### Направления терапии:

- Восстановление двигательных функций верхних и нижних конечностей.
- Развитие когнитивных функций (память, внимание, мышление).
- Коррекция нейропсихологических нарушений.
- Восстановление речи.
- Развитие координации и тренировка равновесия.



## Преимущества

### Клиническая и терапевтическая эффективность:

- Основан на доказанной реабилитационной модели — концепции повторений Хебба.
- Высокая интенсивность и многократность целенаправленных тренировок.
- Разнообразие упражнений для конечностей, координации и когнитивных функций.
- Возможность составления индивидуального плана реабилитации. Мягкая коррекция стрессового состояния.
- Высокая мотивация и вовлеченность пациентов.

### Экономические выгоды:

- Простота установки и встроенная система подсказок для персонала.
- Снижение стоимости лечения за счет большей эффективности и оптимизации сессий.
- Оптимизация затрат на персонал и оборудование благодаря универсальности VR-комплекса.



## Vibrant RehUp



### Реабилитационный тренажер на основе нейрокомпьютерного интерфейса

Регистрационное удостоверение  
от 16 апреля 2025 № РЗН 2022/18898

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Vibrant RehUp – роботизированный комплекс для восстановления двигательных функций верхних конечностей с использованием биологической обратной связи и технологий виртуальной реальности.

Систему применяют для восстановления моторной активности руки после перенесенного инсульта и других неврологических заболеваний.



#### Суть работы:

В ходе тренировки пациент получает задание переместить парализованную руку к заданной цели, после чего неинвазивный нейроинтерфейс выявляет соответствующее намерение, а затем экзоскелет реализует задуманное действие. В результате занятий пациент постепенно восстанавливает контроль над рукой.

VIBRAINT RehUp применяют в неврологических и реабилитационных отделениях медицинских учреждений.



#### Особенности аппарата:

- Возможна реабилитация лежачих пациентов.
- Дружественный интерфейс.
- Высокая точность ЭЭГ и ЭМГ сигнала.
- Надежная, долговечная конструкция экзоскелета.
- Нейрокомпьютерный интерфейс прямую связь между намерением и движением.
- Тренировки в виртуальной геймифицированной среде развивают мотивационно-волевой компонент.

# Отделение текар-терапии



# ТЕКАР-ТЕРАПИЯ WINBACK



Winback® был создан с целью объединить мануальную терапию, массаж и физиотерапию в одну процедуру. Сочетание уникального опыта каждого специалиста с прорывной технологией Winback® позволяет добиться быстрых и устойчивых результатов в реабилитации и спортивной медицине.

## Эффекты

**Устраняет боль:** мгновенно купирует боль на срок до 48 часов после терапии.

**Ускоряет восстановление:** запускает естественную систему самовосстановления организма за счет активации внутри- и внеклеточного обмена. Эффект лечения сохраняется надолго после сеанса.

**Облегчает движение:** снимает напряжение за счет устранения локальных нарушений кровообращения. В результате диапазон движений увеличивается.

**Способствует лимфодренажу:** энергия WINBACK дополняет мануальные техники, используемые при лимфодренажном массаже. Терапия сочетает мануальное воздействие и физиотерапевтическое для быстрого выведения лишней жидкости.

### Как работает WINBACK?

Энергия WINBACK представляет собой ток высокой частоты в диапазоне от 300 кГц до 1 000 кГц. Согласно научным исследованиям, волны в данном диапазоне ускоряют внутри- и внеклеточный ионный обмен и оказывают диатермический эффект на ткани. При повышении температуры метаболизм ускоряется, что позволяет тканям восстанавливаться быстрее. Энергия WINBACK является на 100% естественной для человеческого организма. Таким образом, текар-терапия ускоряет «естественную регенерацию» биологических тканей.

Оборудование WINBACK® позволяет сочетать любые мануальные техники с текар-терапией для воздействия на структуры на разной глубине.



### Мобильные электроды

Используйте СЕТ-электрод для поверхностного воздействия на мягкие ткани или RET-электрод для воздействия на глубокие твердые ткани.



### Аппликатор FASCIA

При возникновении фасциальных спаек развивается тугоподвижность суставов, нарушение координации движений, перегрузка мышц и, как результат, возникает боль. Специальный аппликатор FASCIA, соединенный с электродом, позволяет предупредить образование спаек, повысить эластичность и восстановить амплитуду движений.

### Аппликаторы

#### многополярные MIX3

Мобильный электрод с 3 динамическими полюсами, которые попеременно переключаются между излучающим и принимающим энергию. MIX3 предназначен для клеточной стимуляции поверхностных слоев ткани. Необходимый эффект достигается в 6 раз быстрее, чем при традиционной текар-терапии.



### RET-БРАСЛЕТЫ ЭКСКЛЮЗИВНАЯ ИННОВАЦИЯ WINBACK

Браслеты освобождают руки терапевта для полной свободы действий. Браслеты заменяют мобильные электроды — энергия передается пациенту через пальцы во время массажа. Данная методика позволяет легко внедрить WINBACK в повседневную работу.



## Winback Модель BACK 3 SE

### Аппарат текар-терапии



Регистрационное удостоверение от 11 декабря 2023 № РЗН 2023/21666

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Winback 3SE – флагман линейки для текар-терапии Winback, единственный в мире аппарат, в диапазоне частот от 300 кГц до 1 000 кГц, что обуславливает универсальность системы и возможность воздействовать на все виды тканей.

Winback 3SE отличается высокой энергоэффективностью без эффекта гипертермии!

**Медицинская реабилитация:** в 2 раза более эффективное лечение, мгновенное купирование боли.

**Спортивная медицина:** ускоренное восстановление, профилактика травматизма.

**Гинекология и урология:** деликатное решение для мужского и женского здоровья

**Эстетическая медицина:** быстрые видимые результаты со стойким эффектом



**УСКОРЯЕТ ПРОЦЕСС  
В 2 РАЗА РЕАБИЛИТАЦИИ**

## Winback Модель BACK 4S

### Аппарат текар-терапии



Winback 4s – **уникальный не имеющий аналогов аппарат линейки WINBACK 3 в 1**. Это целый комплекс технологий в одном аппарате – Текар (RET, CET) + ЧЭНС (обезболивание) + EMS (мышечная стимуляция). Как и предыдущая модель работает в диапазоне между 300 и 1000 кГц.

Аппарат прост в применении и имеет интуитивно понятный функционал. Сочетание уникального опыта каждого специалиста с прорывной технологией WINBACK позволяет добиться быстрых и устойчивых результатов в **реабилитации и спортивной медицине**.

**TECAR:** высокочастотная энергия стимулирует естественные процессы восстановления организма.

**Hi-TENS:** Терапия ЧЭНС усиливает обезболивающий эффект и снижает медикаментозную нагрузку на пациента.

**Hi-EMS:** Стимуляция мышц электрическими импульсами помогает укрепить и тонизировать их. Этот метод часто используется в спорте для улучшения мышечной выносливости и силы.



**3 технологии  
в 1 текар ЧЭНС ,ЭМС**



## Winback модель R-SHOCK (HI-tens)

### Портативный аппарат текар-терапии

Регистрационное удостоверение от 26 декабря 2024 № РЗН 2024/24316

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Портативный аппарат ТЕСAR-терапии R-Shock – это инновационная разработка компании Winback, сочетающая преимущества ТЕКАР-терапии и низкочастотной электротерапии.



#### БЫСТРОЕ КУПИРОВАНИЕ БОЛИ ДО 48 ЧАСОВ

R-SHOCK обеспечивает быстрое купирование боли до 48 часов! Мгновенное обезболивание обусловлено теорией воротного контроля за счет воздействия на нервные окончания и торможения ноцицепторов.

#### Преимущества R-SHOCK:

- небольшой вес (1,2 кг);
- уникальный электрод-манипула от R-SHOCK;
- мгновенная адаптация сигнала в зависимости от расстояния между электродами;
- адаптация мощности в зависимости от изменений сопротивления тканей в процессе лечения;
- универсальность – аппарат можно использовать при заболеваниях позвоночника, для терапии пациентов с остеопорозом, переломами, в послеоперационном периоде и др.;
- быстрый запуск, простой интерфейс;
- отсутствие «расходников»;
- простая дезинфекция.

#### ОТСУТСТВИЕ ЭФФЕКТА ОТМЕНЫ

Возможность чередовать режимы HI-RET и HI-TENS позволяет врачу точно отслеживать температуру во время лечения воспалений и проводить терапию без риска возникновения эффекта отмены. Режим HI-TENS особенно эффективен при лечении проблем, связанных с фиброзом суставов.

**2в1**

**УНИКАЛЬНЫЙ  
ЭЛЕКТРОД-МАНИПУЛА  
ОТ R-SHOCK**

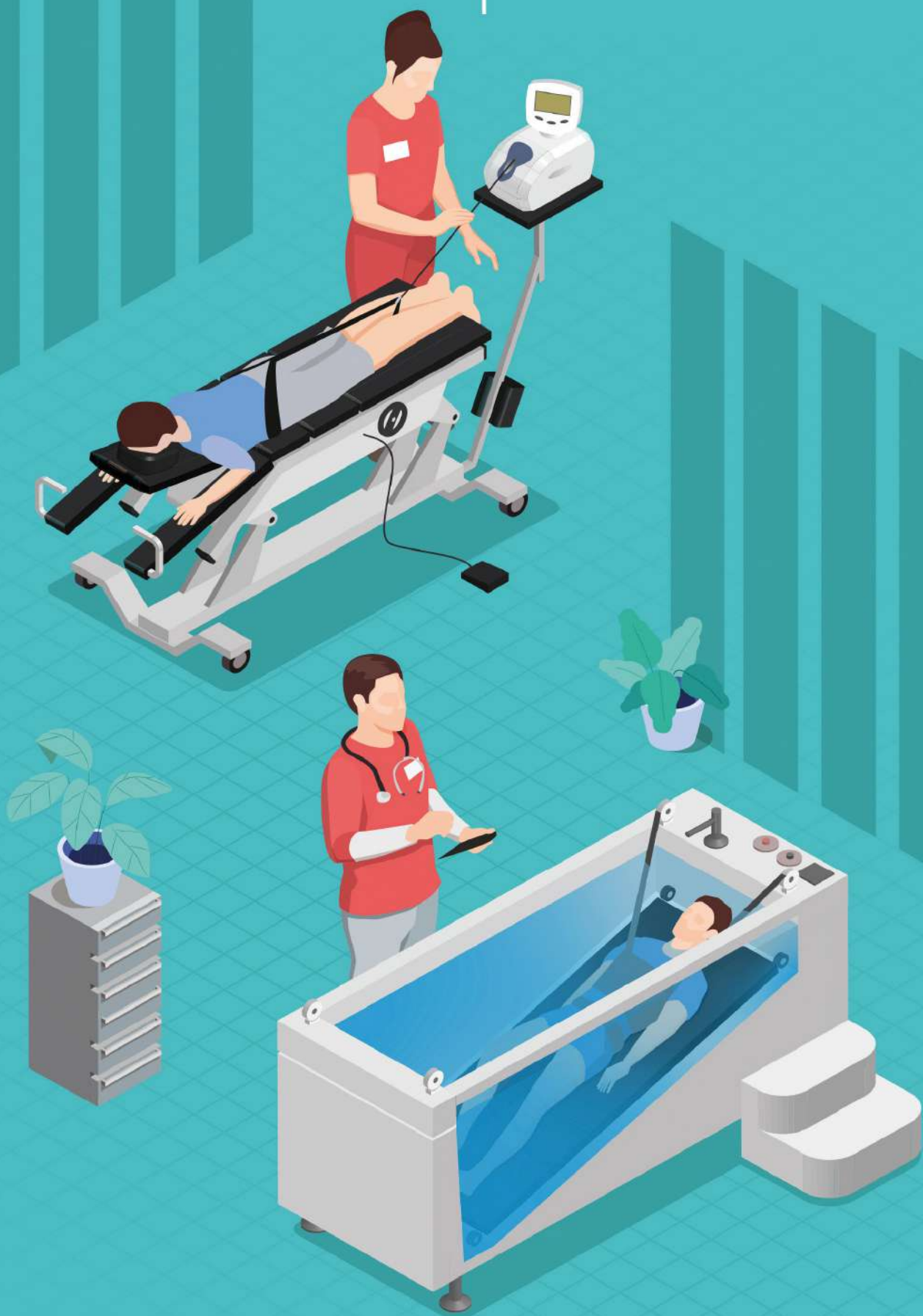
Технологическая инновация от WINBACK – универсальный электрод, который сочетает в себе действие высокочастотного переменного тока (эффект диатермии) и низкочастотного импульсного тока.

**В 2 РАЗА БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОЕ  
УПРАВЛЕНИЕ БОЛЬЮ**

#### Режимы работы:

- безтемпературное воздействие HI-TENS для мгновенного купирования боли, воздействие на средние и глубокие слои тканей;
- локализованное мягкое воздействие HI-TENS/HI-RET (SWAP) для болеутоляющего действия в поверхностных и глубоких слоях;
- воздействие высоких температур HI-RET для поверхностного воздействия и стимуляции процессов заживления;
- глубокое тепло HI-RET для глубокого воздействия и активации процесса заживления в мышцах, связках, сухожилиях;
- сильное тепло MIX для дренажного эффекта, глубокой васкуляризации курковых зон, для проработки глубоких контрактур;
- гипертермия SHOCK для стимуляции регенеративных процессов.

# Тракционная терапия





! **Наиболее функциональная декомпрессионная система**

Правильная фиксация

## ТРАКЦИОННАЯ ТЕРАПИЯ

### Удобная терапия с Triton®

Triton® является передовой декомпрессионной тракционной системой на сегодняшний день. Шейную и поясничную тракцию, а также тракцию запястья можно осуществить с помощью Triton® контролируемым и проверенным методом.

Система Triton® представляет собой сочетание 25-летнего опыта в разработке тракционного оборудования и революционных технологий. Так уникальная ременная система призвана обеспечить быструю установку, комфорт и эффективность.

С учетом ограниченного времени сегодняшнего врача, система Triton® использует тракционное устройство с функцией памяти и ременную систему быстрой установки как для спинной декомпрессионной тракции, так и для декомпрессионной тракции запястья. Это позволяет зафиксировать пациента и начать лечение менее чем за 2 минуты.

Благодаря современному дизайну, проверенной истории и опыту «Chattanooga Group» система Triton® является золотым стандартом в декомпрессионной тракционной терапии.



**Triton®****Система для декомпрессионного вытяжения позвоночника**

Регистрационное удостоверение от 16 марта 2018 года № РЗН 2018/6941

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь

**Система Triton® производства компании Chattanooga является одной из передовых декомпрессионных тракционных систем в своем классе.**

Зачастую пользователи опасаются использовать тракционные системы ввиду их сложности. Система Triton® решает эту проблему – благодаря наличию встроенных протоколов лечения она очень проста в эксплуатации. Для начала терапии необходимо лишь выбрать нужное показание или симптом, после чего прибор сам предложит готовые настройки, которые могут быть изменены в любой момент. Пользователи также могут создавать собственные протоколы лечения.

В комплекте с системой поставляется стабилизатор давления, повышающий качество и точность выполнения упражнений. Этот прибор позволяет врачу изолированно поддерживать мышцы шейного или поясничного отделов позвоночника или мышц-стабилизаторов живота (мышцы кора).

**Показания к применению:**

Декомпрессионное вытяжение позволяет частично или полностью избавиться от грыж, нарушений кровообращения и заболеваний, связанных с искривлением позвоночника и пр.

**Преимущества Triton®:**

- встроенный электромиографический EMG модуль со звуковой индикацией;
- симметричное и асимметричное вытяжение;
- гибкая настройка параметров работы (статическая и динамическая работа, изменение времени, силы натяжения);
- карты памяти пациента;
- ременная система QuikWrap® и поддерживающие упоры обеспечивают простоту и быстроту фиксации пациента;
- подсказки по правильной укладке и фиксации пациента;
- многофункциональный стол с регулируемыми секциями.



При необходимости пациент в любой момент может прервать процедуру, нажав на специальную кнопку.

**Три периода вытяжения:**

- период нарастания усилия;
- период вытяжения;
- период уменьшения тракционного усилия.

**Режимы тракции:**

- постоянный;
- пульсирующий;
- циклический.



## ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ TRITON®:



### Обратная биологическая связь Stabilizer:

- регистрирует изменения давления для обнаружения движений тела во время упражнений;
- состоит из комбинации измерителя и нагнетающей груши, подсоединяемой к датчику давления;
- специально используется для упражнений, направленных на защиту и стабилизацию суставов, что важно для предотвращения и лечения боли в пояснице и шее.



### Универсальная ременная система QuikWrap®

Ременная система QuikWrap® разрабатывалась для простой и быстрой фиксации пациента. Благодаря своей технологии, ремни универсально адаптируются под разных пациентов, исходя из их физических параметров. Липучки избавляют от необходимости постоянного использования неповоротливых пряжек, а тазовый фиксатор обеспечивает приложение тракционных сил в надлежащем месте и отсутствие скольжения. Передние и задние точки натяжения поясничного фиксатора способствуют равномерному распределению декомпрессионных сил, оставаясь при этом удобными для пациента.



### Тракционный комплект валиков для колен и лодыжек

Отдельные валики для каждой ноги обеспечивают пациенту максимальный комфорт в лежачем положении с согнутыми коленями. Валик для лодыжки лежит под ногами при осуществлении терапии в лежачем положении, снимая давление с подколенных сухожилий и нижней части спины.



Мануальная и механическая тракция вот уже много лет используется в качестве безопасного решения при лечении состояний позвоночника, связанных с компрессией нервных корешков, острыми мышечными спазмами и дискогенным остеоартритом.



# Иппотерапия





! **Не имеет аналогов в мире**

---

БОС + виртуальная реальность

## FORTIS

### Симулятор верховой езды

После многолетних исследований и анализа поведения лошадей, компания FORTIS успешно разработала симулятор верховой езды, почти идеально воспроизводящий движения, совершаемые лошастью.

Немногие люди по разным причинам могут заниматься верховой ездой, но теперь симуляторы FORTIS позволяют всем желающим наслаждаться этим видом спорта.

FORTIS также посвятили много сил разработке различных приложений, расширяющих спектр применения симулятора для фитнеса, спорта, реабилитации и развлечения, создав новую концептуальную модель верховой езды.

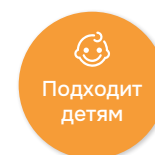


## Иппотерапия от Fortis

Уникальные тренажеры для иппотерапии FORTIS широко применяются для реабилитации в условиях больниц и лечебно-восстановительных центров. Тренажер Fortis предназначен для укрепления всех групп мышц, реабилитации после заболеваний ОДА, эндокринных, неврологических и психических нарушений, а также после заболеваний малого таза.

### Показания к иппотерапии:

- ожирение;
- синдром Дауна;
- церебральный паралич;
- сколиоз;
- апоплексия;
- нарушения развития;
- рассеянный склероз;
- недержание;
- аутизм.

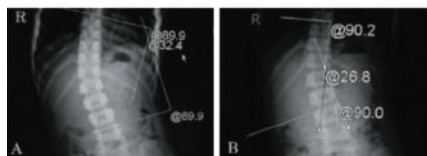


### Особенности тренажеров:

- Укрепление тела, поддержка функций организма в тонусе и повышение выносливости за счет автоматической смены более 100 движений каждые 2 минуты, и как следствие постоянной акупрессуры тазовой области.
- Восстановление при реабилитации пациентов с ограниченными возможностями, в том числе с параличом верхней части тела и параплегией.
- Увеличение мышечной силы, благодаря воспроизведению ритма и волнообразных движений спины лошади; особенно эффективно для укрепления позвоночника и мышц таза.
- Улучшение контуров тела и исправление осанки, выпрямление позвоночника и восстановление равновесия.
- Мягкое воздействие на мышцы и суставы способствует сбалансированному росту детского тела.
- Эффективность в качестве аэробного упражнения для потери веса. Мужчины и женщины любого возраста могут выполнять аэробные упражнения, используя FORTIS, как тренажер для похудения. Тренировки снижают процент жира и избавляют от брюшного ожирения благодаря высокому расходу калорий.

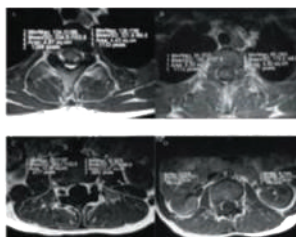
### Эффект роботизированной верховой езды

#### Углы Кобба

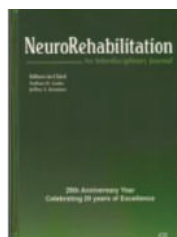


До

После



Площадь поперечного сечения (ППС) на данных МРТ



### Результаты реабилитации в университете Ёнсэ – доктор Йо

Эффект терапии по выравниванию позвоночника и размера связанных мышц при помощи роботизированной верховой езды в медицинском НИИ для ребенка с нейромышечным сколиозом: метод «слепого исследования».

**Тренажеры для иппотерапии FORTIS используются в реабилитационных программах для пациентов в госпиталях и специальных организациях здравоохранения, включая ДТЭСН ГАУ НПЦ МСР имени Л.И.Швецовой (г. Москва) и Кемеровскую областную клиническую больницу №1 (г. Кемерово).**

## FORTIS 102

### Тренажер для иппотерапии



Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Тренажер для иппотерапии Fortis 102 является классической моделью тренажера для лечебной верховой езды. Он сочетает в себе широкие возможности для тренировок и полную безопасность. Конструкция с подвесной системой позволяет надежно зафиксировать пациента. В тренажер заложено 100 движений, полностью имитирующих движения настоящей лошади.



## FORTIS P1-R

### Тренажер для иппотерапии



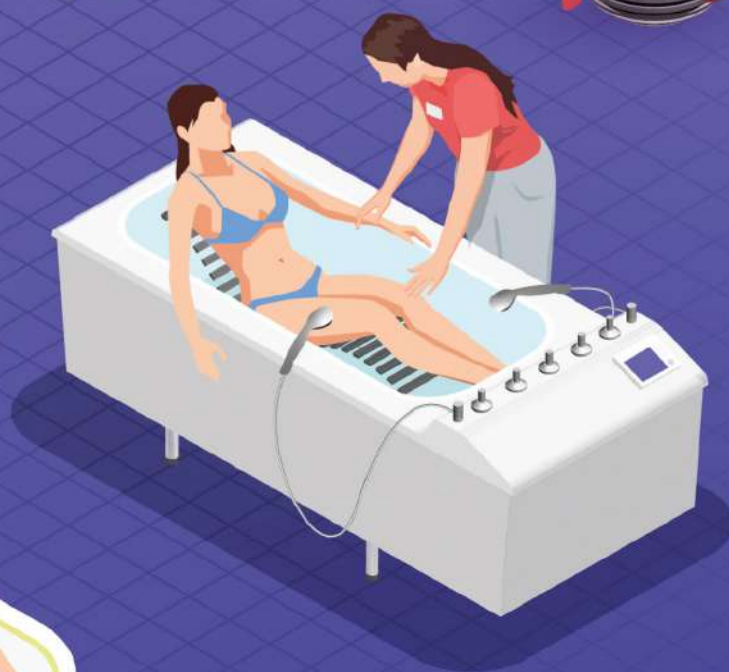
Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



FORTIS P1-R с подвесной системой является новейшей разработкой производителя тренажеров для иппотерапии. Тренажер может быть дополнительно оснащен системой биологической обратной связи и интерактивными играми для мотивации пациента и стимуляции когнитивных функций.



# Водолечение и теплолечение





## БАЛЬНЕОЛОГИЯ UNBESCHIEDEN

### Немецкое качество и функциональный дизайн

Компания Unbescheiden является семейным предприятием, которое было основано в 1869 году. Уже к концу 19 века оно оснащало гидротерапевтическим оборудованием и установками для подготовки термальной воды курорты и санатории по всей Европе. Переняв эстафету, пятое поколение семьи Unbescheiden поддерживает традиции по производству высококачественного оборудования для SPA&Wellness индустрии, санаторно-курортных и лечебно-профилактических учреждений. Функциональность, качество и дизайн этого оборудования ценятся во всем мире.

Накопленный опыт и тесное сотрудничество практикующими врачами и клиентами претворены в многогранную функциональность оборудования, разнообразие сфер применения и удобное легкое управление. Особое внимание уделяется материалам, обработке и оснащению. Именно поэтому качество и долговечность продукции фирмы Unbescheiden известны всем.

#### Ассортимент Unbescheiden:

- оборудование для SPA;
- ванны;
- кафедры и душевые установки;
- ванны для конечностей;
- оборудование для тепло- и грязелечения.

Unbescheiden  
Baden-Baden



## Модель 1.5-3

### Медицинские бальнеологические ванны



Регистрационное удостоверение от 17 августа 2007 года № ФСЗ 2007/00222

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Медицинская бальнеологическая ванна для проведения процедур с использованием термальной, минеральной, морской воды и лекарственных растворов

#### Дополнительное оснащение:

- арматура для пресной воды;
- арматура для морской и минеральной воды;
- арматура для CO<sub>2</sub>-насыщенной воды;
- автоматический газоотсос;
- жемчужные ванны.



## Модель O.20-O

### Установка для проведения ручного подводного массажа



Регистрационное удостоверение от 17 августа 2007 года № ФСЗ 2007/00218

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



#### Встроенный блок ручного подводного массажа:

- насос производительностью 200 л/мин;
- плавная регулировка давления от 0 до 5,5 бар;
- защита сухого хода насоса с уровнем наполнения;
- управление через встроенный дисплей;
- индикация температуры воды в ванной;
- индикация времени отпуска процедуры;
- регулировка и индикация массажного давления.

#### Система для гигиены ванны:

- система дезинфекции;
- автоматический процесс промывки и дезинфекции;
- автоматическое опустошение массажной системы.

#### Дополнительное оснащение:

- автоматический вертикальный струйный массаж;
- автоматический воздушно-вихревой массаж;
- жемчужные ванны.



## Luxury, модель: 1.5-1F

### Гидромассажная ванна



Регистрационное удостоверение от 17 августа 2007 года № ФСЗ 2007/00220

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



#### Встроенный блок ручного подводного массажа:

- Проведение общего вихревого массажа через встроенные дюзы, разделенные по 6 анатомическим зонам.
- Мягкое подмешивание воздуха в струи воды для проведения ароматерапии.
- Использование растворимых лечебных добавок при проведении процедуры вихревого массажа.

#### Система для гигиены ванны:

- автоматическая система промывки;
- полуавтоматическая система дезинфекции.



## Jouvence

### Кушетка для обертываний

Регистрационное удостоверение от 13 октября 2010 № ФСЗ 2007/00217

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



#### Возможно проведение полного спектра процедур по уходу за телом (с применением водорослей, грязей, мыла, кремов, молока, меда, масла):

- Для нанесения аппликационной массы поднимается жесткое воздушное ложе кушетки.
- Воздушная подушка сдувается, и во время процедуры клиент находится на подогреваемом водяном матрасе.
- Постоянный бесконтактный подогрев с заданной температурой водяного матраса.
- За счет обволакивающего тепла водяного матраса, тело расслабляется, улучшается кровообращение, раскрываются поры и повышается эффект от обертывания.



## ПРЕИМУЩЕСТВА КУШЕТКИ ДЛЯ ТАЛАССОТЕРАПИИ JOUVENCE

### Почувствуйте музыку всем телом

Пока ваш гость парит в невесомости, музыкальная вибрационная система Melody передает ритмы музыки через водяной матрас в каждую клеточку тела для ни с чем не сравнимой аудио-терапии.

### Хромотерапия Starlight

Польза света известна с давних времен и хорошо изучена. Встроенная в кушетку система Starlight со 150-ю световыми диодами позволяет настроить клиента на процедуру и быстрее достичь глубокого расслабления.

### Легкость управления

Процедуры на SPA-кушетке JOUVENCE – это удовольствие не только для гостя, но и для массажиста. Встроенный экран позволяет легко настраивать температуру, время процедуры, степень жесткости матраса и управлять дополнительными функциями.



## Модель 0.9-6

### 4-х камерная ванна для терапии конечностей «тихая вода»

Регистрационное удостоверение от 17 августа 2007 года № ФСЗ 2007/00219

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



#### Оснащение:

- 1 центральный термостат для предварительной установки температуры наполнения ванны, со стопором/ограничителем температуры горячей воды;
- 4 отдельных вентиля наполнения;
- 4 сливных вентиля с встроенными сливными и переливными обсадными трубками из пластика;
- встроенная душевая арматура с душем, шлангом и держателем для смыва ванны;
- сливные желоба ванн для рук смонтированы внутри поворотных консолей.

#### Корпус ванны:

- Выполнен из высококачественного акрилового стекла способом глубокого бесшовного вытяжения.
- Армирован спец. ламинатом с тыльной стороны.
- Имеет обшивку из влагостойкого пластика белого цвета со всех сторон.



## Кухни для фангопарафина



Регистрационное удостоверение от 13 октября 2010 года № ФЗС 2007/00217

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Автоматизированный комплекс от Unbescheiden предназначен для подготовки аппликационной массы, полностью автоматизирован и оснащен программой для разогрева и сохранения в тёплом состоянии фангопарафина, парафина или парафино-озокеритовой смеси.

Разлитый в поддоны озокерит хранится в термощкафу с постоянной поддержкой температуры.

Модульная система парафиновой кухни позволяет осуществлять индивидуальный подбор комплектации согласно пожеланиям заказчика и специфике помещения, где предполагается размещение оборудования.

Фангопарафиновый смеситель в двух вариантах – на 50 и на 70 литров, оснащён сливным вентилем, крышкой и блоком управления. Система монтируется на котел (термощкаф), усиленный стальной рамой. Газовая рессора крышки смесителя обеспечивает плавный ход при её открытии и закрытии, а ручка крышки изготовлена из теплоизоляционного материала. Для равномерного перемешивания и разогрева озокерита котел оснащен двойной перемешивающей крыльчаткой.

### Показания:

- ревматические заболевания;
- заболевания нервной системы;
- нарушения артериального периферического кровообращения;
- кожные заболевания.



### Смеситель для фангопарафина на 50 или 70 л

- 5 уровней температурного режима для приготовления фангопарафина (65 – 90°C);
- постоянное перемешивание с таймерным управлением 0 – 60 мин;
- интервальное перемешивание и подогрев;
- режим пастеризации (при температуре 140°C).

### Термощкаф 2х-дверный, на 14 поддонов

- 3 температурных режима в диапазоне от 47° до 53°C;
- ВКЛ/ВЫКЛ поддержания термостатического состояния;
- защитный термостат (80°C).

### Встроенный в смеситель электронный таймер

Полная автоматизация подготовки/растопки фангопарафина.

## Грязевые кухни



Регистрационное удостоверение от 13 октября 2010 года № ФЗС 2007/00217

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



### Аппарат для разогрева теплоносителей (пакеты с грязью)

- Настольная водяная ванна для нагрева до 16 одноразовых аппликационных пакетов размером 300 x 350 мм.
- Электронное управление с дисплеем, температура до 90°;
- Индикация рабочего режима и температуры;
- Автоматическое предохранительное отключение при 95° С.



### Грязевой котел с перемешивающим устройством

- 5 уровней температурного режима для приготовления массы (до 60°C);
- Постоянное перемешивание с таймерным управлением 0 – 60 мин;
- Импульсное перемешивание и подогрев;
- Режим пастеризации (температура до 80°C).



### Термотранспортная тележка для грязи

- 6 контейнеров по 2 л;
- Электроподогрев с термостатной регулировкой;
- Водяная баня;
- Удобная транспортировка массы.



### Бассейн, насосная станция и миксеры для перемешивания грязи

- Свежая грязь подается в грязехранилище, проходит грубую очистку через сито для отделения примесей (водоросли, камни, палки) и закачивается насосом по грязевому трубопроводу в бункера для хранения свежей грязи.
- Во избежание спрессовывания грязи и облегчения перекачивания устанавливаются миксеры по количеству бункеров для перемешивания грязи.

## Модель 1.6-1 Комплекс кишечного орошения (гидроколонтерапии)

Регистрационное удостоверение от 17 августа 2007 года № ФСЗ 2007/00223

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Комплекс для кишечных и гинекологических орошений от компании Unbescheiden произведён с учетом всех гигиенических норм. Конструкция комплекса разработана для максимального удобства пациента и персонала во время процедуры.

Система орошения включает в себя медицинскую ванну, кушетку и устройство для орошения кишечника с процедурной ёмкостью.

При проведении кишечного орошения с системой фирмы Unbescheiden пациент лежит в удобном положении на специальной кушетке, которая устанавливается в ванну. Процедурная ёмкость с раствором находится выше пациента, таким образом, орошение происходит только под гидростатическим давлением. Для оптимального дозирования давления, процедурную ёмкость можно плавно переставлять по высоте в зависимости от процедурной фазы и ощущений пациента. Для орошения может применяться пресная, термальная или минеральная вода с добавлением лекарственных средств.

Использование медицинской ванны является оптимальным с точки зрения гигиены, так как ванна изготовлена из бесшовного акрилового стекла способом глубокого бесшовного вытяжения. Её легко мыть и обрабатывать. Систему можно также дооснастить для проведения гинекологических орошений.



### Технические характеристики:

- оросительный бачок с указанием емкости – 10 л;
- вертикальная консоль для оросительного бачка из хромоникелевой стали в ножной части ванны;
- диапазон установки высоты бачка: 790 – 1890 мм;
- устройство наполнения для кишечного орошения с регулирующим краном и насадкой шланга;
- отвод использованной воды в слив ванны через вставляемый в стояк сливной вентиль.

### Показания к кишечным орошениям:

- хронические нарушения деятельности кишечника (запоры, поносы, нарушения двигательной функции);
- признаки общей интоксикации (отравления) организма: частые головные боли, усталость, слабость, снижение работоспособности, вздутие живота, бессонница;
- подготовка к обследованию толстой кишки или к операции;
- геморрой без выпадения узлов и кровотечений;
- воспалительные заболевания женской половой сферы;
- ожирение;
- нарушения иммунитета (частые простудные заболевания, кожные высыпания);
- аллергические заболевания;
- кожные заболевания, в том числе угревая сыпь;
- состояния после алкогольного или медикаментозного отравления;
- последствия радиационного воздействия.

### Показания к гинекологическим орошениям:

- генитальный эндометриоз;
- миомы матки;
- хронические воспалительные процессы органов малого таза;
- генитоуринарный синдром;
- атрофический вагинит;
- женское бесплодие различного генеза;
- климактерический синдром.



# Медицинский массаж



## Кинезо Стол для кинезотерапии



Регистрационное удостоверение от 14 июля 2020 № РЗН 2019/8105

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Трехсекционный массажный стол «Кинезо» специально разработан для широкого применения в лечебно-профилактических учреждениях различного профиля.

### Применение:

- кинезотерапия, в том числе с системами разгрузки веса тела, кинезиотерапевтическими установками;
- мануальная терапия;
- массаж.



Возможность регулировать высоту ложа с любой стороны стола при помощи электропривода, что крайне важно для проведения процедур кинезитерапии.

## Стол Бобат и Войта Для кинезотерапии



Регистрационное удостоверение от 14 июля 2020 № РЗН 2019/8105

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Стол для PNF, «Войта» и «Бобат» терапии специально созданы для проведения кинезотерапии по этим методикам. Основное отличие от других столов – увеличенная ширина кушетки.

### Применение:

- бобат- и войта-терапия
- ЛФК/кинезотерапия
- мануальная терапия
- массаж

### СТОЛЫ ВЫПУСКАЕТСЯ В ДВУХ ВАРИАНТАХ:

ширина «Бобат-1» - 120 см  
ширина «Бобат-2» - 160 см

- система с электроприводом позволяет регулировать высоту стола с помощью удобного пульта управления;
- регулируемые ножки стола для установки на неровном полу.



# Медсим

## Автоматизированная сухая иммерсионная ванна



Регистрационное удостоверение от 02 июня 2025 № РЗН 2014/1414

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



Сухая иммерсионная ванна «Медсим» представляет собой бассейн со встроенным подъемным механизмом и изоляционным покрывалом из поливинилхлорида. За счет того, что площадь покрывала значительно превышает площадь бассейна, опора распределяется по всей поверхности тела и достигается эффект разгрузки и парения. ЦНС воспринимает созданную среду как безопорную, свойственную невесомости.

За счет устранения опорной афферентации полностью расслабляются мышцы, уходит гипертонус и спастика. В результате снижается нагрузка на сердечно-сосудистую систему.

### Сухая иммерсия в реабилитации

Сухая иммерсия эффективна в комплексном лечении спастических форм ДЦП и гиперкинезов. При наличии спастики трудно осуществлять реабилитационные мероприятия. За 40-50 минут в иммерсионной ванне достигается эффект резкого снижения мышечного тонуса, особенно познотонических мышц, после чего становится возможно проводить процедуры реабилитации для формирования навыков ходьбы.

Погружение в «невесомость» является заменой утомительных и болезненных массажей или сеансов электротерапии. Родители маленьких пациентов с ДЦП отмечают, что после процедур улучшается ночной сон, нормализуется аппетит, дети становятся спокойнее.

### Сухая иммерсия в спорте:

- быстрое восстановление и регенерация тканей;
- эффективное наращивание мышц за счет отдыха и расслабления;
- способствует уменьшению и снятию болевых ощущений в суставах и в мышцах.



Регистрационное удостоверение от 17 августа 2007 № ФСЗ 2007/00220

Узнать цену  
и больше информации  
по продукту здесь



MedyJet осуществляет массаж водными струями без прямого контакта с водой – клиент наслаждается процедурой лежа на эластичном мембранном покрытии.

Кушетка осуществляет программируемый массаж отдельных зон или всего тела без присутствия оператора. Вы только настраиваете программу несколькими нажатиями кнопок на сенсорном экране и оставляете клиента отдыхать. По окончании сеанса вам остается лишь обработать поверхность ложа дезинфицирующим средством – слив воды не требуется. Это значительно экономит время персонала и сокращает перерыв между процедурами.

### ПРОГРАММЫ СУХОГО БЕСКОНТАКТНОГО МАССАЖА

Массаж может быть общим или зональным.  
Возможность выбора оптимальной интенсивности воздействия.

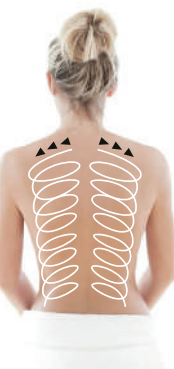
Параллельный  
массаж



Зеркальный  
массаж



Круговой  
массаж



Точечный  
массаж



Поглаживающий  
массаж



Пульсирующий  
массаж

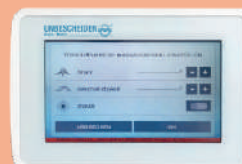
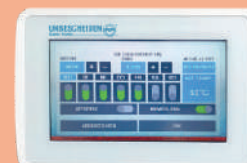


### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Детоксикация организма благодаря улучшению крово- и лимфотока.
- Эстетический эффект – уменьшение целлюлита и жировой прослойки.
- Снятие мышечных спазмов и болевых ощущений.
- Повышение общего тонуса организма и улучшение самочувствия.
- Эффект расслабления – избавление от стресса и бессонницы.

### УДОБНОЕ И ПРОСТОЕ УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ЦВЕТНОГО СЕНСОРНОГО ЭКРАНА:

- Интуитивно понятное ПО с предустановленными программами массажа и возможностью сохранения индивидуальных настроек на чип-карте.
- Продолжительность терапии зависит от состояния клиента. Как правило, оптимальным временем проведения сухого бесконтактного гидромассажа является 15-20 минут, для пожилых людей курс начинают с 5-10 минут.
- Эффект появляется при двух-трех сеансах в неделю.





По QR-коду доступна расширенная подборка оборудования по приказу Министерства здравоохранения РФ от 31 июля 2020 г. № 788н (с учетом обновлений от 16 сентября 2025, приказ № 567н)

«О Порядке организации медицинской реабилитации взрослых»

Для более полной подборки оборудования по приказу, обратитесь к нашим менеджерам: [info@rexamed.ru](mailto:info@rexamed.ru)

## Подборка оборудования для оснащения отделений и центров медицинской реабилитации по приказу 788н

### СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ РАННЕЙ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

| Прил. | Наименование оборудования                       | КВМИ   | Наименование изделия                                                     | Предлагаемое оборудование                        | С.                                                                                 |                                                                           |                                                                                    |
|-------|-------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 5     | Стол/кушетка массажный                          | 116940 | Стол/кушетка массажный, с питанием от сети                               | Стол Бобат                                       | 82                                                                                 |                                                                           |                                                                                    |
|       |                                                 |        |                                                                          | Стол для кинезотерапии Кинезо                    | 82                                                                                 |                                                                           |                                                                                    |
|       | Велоэргометр медицинский с электропитанием      | 140790 | Велоэргометр                                                             | Велоэргометр медицинский ВЕЛО                    | 45                                                                                 |                                                                           |                                                                                    |
|       |                                                 |        |                                                                          | 140800                                           | Велотренажер                                                                       | Аппарат для активно-пассивной механотерапии МОТО                          | 44                                                                                 |
|       |                                                 |        |                                                                          |                                                  |                                                                                    | Аппарат для активно-пассивной механотерапии SP-1000                       | 43                                                                                 |
|       |                                                 |        |                                                                          | 343660                                           | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/электростимуляции | АПК Биокин ЭС                                                             | 56                                                                                 |
|       | Аппарат для электромиостимуляции многоканальный | 181480 | Система физиотерапевтическая чрескожной электрической нейромиостимуляции | Система нейромышечной стимуляции VITALSTIM® PLUS | 58                                                                                 |                                                                           |                                                                                    |
|       |                                                 |        |                                                                          | 156650                                           | Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя                            | Аппарат для многоканальной программируемой миостимуляции ФЭС 16-канальная | 57                                                                                 |
|       |                                                 |        |                                                                          |                                                  |                                                                                    | 343660                                                                    | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/электростимуляции |

|   |                                                        |        |                                                   |                                                 |    |
|---|--------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----|
| 5 | Стимулятор глубоких тканей электромагнитный переносной | 298970 | Система для средневолновой диатермической терапии | Аппарат текар-терапии Winback BACK 3SE          | 65 |
|   |                                                        |        |                                                   | Аппарат текар-терапии Winback BACK 4            |    |
|   |                                                        |        |                                                   | Аппарат текар-терапии Winback R-shock (Hi-tens) | 66 |

### СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ СТАЦИОНАРНОГО ОТДЕЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ВЗРОСЛЫХ С НАРУШЕНИЕМ ФУНКЦИИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

| Прил. | Наименование оборудования                  | КВМИ   | Наименование изделия                                                      | Предлагаемое оборудование                                                   | С.      |
|-------|--------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| 8     | Система для подъема и перемещения пациента | 172880 | Система подъема и перемещения пациента с помощью верхних направляющих     | Система для подъема и перемещения пациентов рельсовая медицинская ПРМ-01/02 | 48<br>- |
|       |                                            | 275140 | Система для подъема и перемещения пациента автономная, с питанием от сети | Система для подъема и перемещения пациента С (Стационарный)                 | 49      |
|       |                                            | 209440 | Система подъема и перемещения пациента передвижная, с питанием от батареи | Подвес для разгрузки веса и вертикализации пациентов М (Мобильный)          | 47      |

### КАБИНЕТ АНТРОПОМЕТРИИ

| Прил.                     | Наименование оборудования | КВМИ   | Наименование изделия                       | Предлагаемое оборудование     | С. |
|---------------------------|---------------------------|--------|--------------------------------------------|-------------------------------|----|
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Стол/кушетка массажный    | 116940 | Стол/кушетка массажный, с питанием от сети | Стол Бобат                    | 82 |
|                           |                           |        |                                            | Стол для кинезотерапии Кинезо |    |

### КАБИНЕТ СПЕЦИАЛИСТА ПО ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

| Прил.                     | Наименование оборудования                              | КВМИ   | Наименование изделия                                   | Предлагаемое оборудование                               | С. |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Стол/кушетка массажный                                 | 116940 | Стол/кушетка массажный, с питанием от сети             | Стол Бобат                                              | 82 |
|                           |                                                        |        |                                                        | Стол для кинезотерапии Кинезо                           |    |
|                           | Устройство для тренировки координации реабилитационное | 158620 | Устройство для тренировки координации реабилитационное | Система когнитивной реабилитации интерактивная Когнитив | 55 |

## КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПИИ

| Прил.                     | Наименование оборудования                                    | КВМИ   | Наименование изделия                                                                | Предлагаемое оборудование                                                 | С. |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Кушетка для физиотерапии                                     | 116940 | Стол/кушетка массажный, с питанием от сети                                          | Стол Бобат                                                                | 82 |
|                           |                                                              |        |                                                                                     | Стол для кинезотерапии Кинезо                                             | 82 |
|                           | Стимулятор глубоких тканей электромагнитный переносной       | 298970 | Система для средневолновой диатермической терапии                                   | Аппарат текар-терапии Winback BACK 3SE                                    | 65 |
|                           |                                                              |        |                                                                                     | Аппарат текар-терапии Winback BACK 4                                      | 65 |
|                           |                                                              |        |                                                                                     | Аппарат текар-терапии Winback R-shock (Hi-tens)                           | 66 |
|                           | Аппарат для электромиостимуляции многоканальный              | 181480 | Система физиотерапевтическая чрескожной электрической нейромиостимуляции            | Система нейромышечной стимуляции VITALSTIM® PLUS                          | 58 |
|                           |                                                              | 156650 | Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя                             | Аппарат для многоканальной программируемой миостимуляции ФЭС 16-канальная | 57 |
|                           |                                                              | 343660 | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/ электростимуляции | АПК Биокин ЭС                                                             | 56 |
|                           | Аппарат низкочастотной электротерапии микротоками переносной | 181480 | Система физиотерапевтическая чрескожной электрической нейромиостимуляции            | Система нейромышечной стимуляции VITALSTIM® PLUS                          | 58 |

## КАБИНЕТ МЕДИЦИНСКОГО ЛОГОПЕДА

| Прил.         | Наименование оборудования                                                                                      | КВМИ   | Наименование изделия                                                     | Предлагаемое оборудование                        | С. |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----|
| 8<br>15<br>18 | Аппарат для нейромышечной стимуляции неба, глотки, гортани с набором электродов для внутриглоточной стимуляции | 181480 | Система физиотерапевтическая чрескожной электрической нейромиостимуляции | Система нейромышечной стимуляции VITALSTIM® PLUS | 58 |

## КАБИНЕТ МЕДИЦИНСКОГО ПСИХОЛОГА

| Прил.                     | Наименование оборудования          | КВМИ   | Наименование изделия                                             | Предлагаемое оборудование                                                       | С. |
|---------------------------|------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Аудиовизуальный комплекс мобильный | 342050 | Комплекс акустический для коррекции психосоматического состояния | Мультимедийный комплекс с использованием технологий виртуальной реальности ФЛОУ | 60 |

## КАБИНЕТ СПЕЦИАЛИСТА ПО ЭРГОРЕАБИЛИТАЦИИ

| Прил.                     | Наименование оборудования                                                                                                              | КВМИ   | Наименование изделия                                                                | Предлагаемое оборудование                                              | С. |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава                                                    | 110440 | Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава | Аппарат для пассивной разработки суставов кисти и пальцев КИСТЬ        | 15 |
|                           |                                                                                                                                        | 349710 | Тренажер для пассивной разработки кистей рук с обратной связью                      | Тренажер для пассивной разработки кистей рук с БОС VIBRAINT RehUp      | 62 |
|                           | Изделия для восстановления мелкой моторики и координации с оценкой функциональных возможностей при помощи биологической обратной связи | 202430 | Система реабилитации виртуальная, с пассивной поддержкой                            | Тренажер для активной разработки кистей рук с обратной связью МОТОРИКА | 55 |
|                           |                                                                                                                                        | 324120 | Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая                        |                                                                        |    |

## ЗАЛ МЕХАНОТЕРАПИИ

| Прил.               | Наименование оборудования                                             | КВМИ   | Наименование изделия                                                                | Предлагаемое оборудование                                                 | С. |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>15<br>18 | Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя               | 156650 | Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя                             | Аппарат для многоканальной программируемой миостимуляции ФЭС 16-канальная | 57 |
|                     |                                                                       | 324120 | Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая                        | Тренажер для активной разработки кистей рук с обратной связью МОТОРИКА    | 55 |
|                     |                                                                       | 343660 | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/электростимуляции  | АПК Биокин ЭС                                                             | 56 |
|                     | Тренажер для пассивных циклических занятий для лучезапястного сустава | 110440 | Тренажер для продолжительной пассивной разработки кистей рук/лучезапястного сустава | Аппарат для пассивной разработки суставов кисти и пальцев КИСТЬ           | 15 |

|                                                                  |                                                                             |                                         |                                                                                    |                                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>15<br>18                                              | Тренажер для пассивной/активной разработки тазобедренного/коленного сустава | 102930                                  | Тренажер для продолжительной пассивной разработки тазобедренного/коленного сустава | Интеллектуальная система тренировки с БОС для нижних конечностей A1              | 7  |
|                                                                  |                                                                             |                                         |                                                                                    | Аппарат для пассивной разработки коленного и тазобедренного суставов ARTROMOT K1 | 14 |
|                                                                  |                                                                             | 140800                                  | Велотренажер                                                                       | Аппарат для активно-пассивной механотерапии SP-1000                              | 43 |
|                                                                  |                                                                             | 147360                                  | Дорожка беговая стандартная, с электропитанием                                     | Тренажер-подвес с беговой дорожкой С +                                           | 37 |
|                                                                  |                                                                             | 213870                                  | Тренажер с параллельными брусьями, с электропитанием                               | Тренажер для тренировки ходьбы Carmina «Брусья»                                  | 40 |
|                                                                  |                                                                             | 261950                                  | Тренажер имитирующий подъем по лестнице, с электропитанием                         | Тренажер для тренировки ходьбы с электропитанием Carmina «Брусья-лестница»       | 40 |
|                                                                  | Тренажер для продолжительной пассивной разработки голеностопного сустава    | 335120                                  | Комплект реабилитационных изделий при нарушениях опорно-двигательного аппарата     | Тренажеры для активной реабилитации 3М                                           | 17 |
|                                                                  |                                                                             |                                         |                                                                                    | Кинезиотерапевтическая установка REDCORD®                                        | 29 |
|                                                                  |                                                                             | 149460                                  | Тренажер для продолжительной пассивной разработки голеностопного сустава           | Аппарат для пассивной разработки голеностопного сустава ARTROMOT SP3             | 14 |
|                                                                  | Тренажер для пассивной разработки плеча                                     | 261950                                  | Тренажер имитирующий подъем по лестнице, с электропитанием                         | Тренажер для тренировки ходьбы с электропитанием Carmina «Брусья-лестница»       | 40 |
|                                                                  |                                                                             | 140800                                  | Велотренажер                                                                       | Аппарат для активно-пассивной механотерапии SP-1000                              | 43 |
|                                                                  |                                                                             | 208810                                  | Тренажер для пассивной разработки плеча                                            | Аппарат для пассивной разработки плечевого сустава ARTROMOT S4                   | 12 |
| Аппарат для пассивной разработки плечевого сустава ARTROMOT S3   | 14                                                                          |                                         |                                                                                    |                                                                                  |    |
| Аппарат для пассивной разработки локтевого сустава ARTROMOT E2   | 15                                                                          |                                         |                                                                                    |                                                                                  |    |
| Тренажер для пассивных циклических занятий для локтевого сустава | 208810                                                                      | Тренажер для пассивной разработки плеча | Аппарат для пассивной разработки плечевого сустава ARTROMOT S4                     | 12                                                                               |    |
|                                                                  |                                                                             |                                         | Аппарат для пассивной разработки плечевого сустава ARTROMOT S3                     | 14                                                                               |    |
|                                                                  |                                                                             |                                         | Аппарат для пассивной разработки локтевого сустава ARTROMOT E2                     | 15                                                                               |    |

## МАЛЫЙ ЗАЛ ДЛЯ ГРУППОВЫХ ЗАНЯТИЙ ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИЕЙ

| Прил.                     | Наименование оборудования                                                 | КВМИ   | Наименование изделия                                                      | Предлагаемое оборудование                                                   | С. |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Устройство для тренировки координации реабилитационное                    | 158620 | Устройство для тренировки координации реабилитационное                    | Система когнитивной реабилитации интерактивная Когнитив                     | 55 |
|                           | Стол/кушетка массажный, с питанием от сети                                | 116940 | Стол/кушетка массажный, с питанием от сети                                | Стол Бобат                                                                  | 82 |
|                           |                                                                           |        |                                                                           | Стол для кинезотерапии Кинезо                                               | 82 |
|                           | Система стабิโลграфии                                                     | 228380 | Система стабิโลграфии                                                     | Система нейрофизической диагностики и реабилитации HUBER 360                | 21 |
|                           | Система передвижная для подъема и перемещения пациента с жестким сидением | 172880 | Система подъема и перемещения пациента с помощью верхних направляющих     | Система для подъема и перемещения пациентов рельсовая медицинская ПРМ-01/02 | 50 |
|                           |                                                                           | 275140 | Система для подъема и перемещения пациента автономная, с питанием от сети | Система для подъема и перемещения пациента С (Стационарный)                 | 47 |
|                           |                                                                           | 209440 | Система подъема и перемещения пациента передвижная, с питанием от батареи | Подвес для разгрузки веса и вертикализации пациентов М (Мобильный)          |    |

## ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЗАЛ

| Прил.                     | Наименование оборудования                                                         | КВМИ   | Наименование изделия                                                                | Предлагаемое оборудование                           | С. |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Дорожка беговая стандартная, с электропитанием                                    | 147360 | Дорожка беговая стандартная, с электропитанием                                      | Тренажер-подвес с беговой дорожкой С+               | 37 |
|                           | Велозргомметр медицинский с электропитанием                                       | 140790 | Велозргомметр                                                                       | Велозргомметр медицинский ВЕЛО                      | 45 |
|                           |                                                                                   | 140800 | Велотренажер                                                                        | Аппарат для активно-пассивной механотерапии SP-1000 | 43 |
|                           |                                                                                   | 343660 | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/ электростимуляции | АПК Биокин ЭС                                       | 56 |
|                           | Велозргомметр медицинский роботизированный с биологической обратной связью        | 140790 | Велозргомметр                                                                       | Велозргомметр медицинский ВЕЛО                      | 45 |
|                           | Велозргомметр роботизированный с активно-пассивным режимом для нижних конечностей | 140790 | Велозргомметр                                                                       | Велозргомметр медицинский ВЕЛО                      | 45 |

|                           |                                                                                      |        |                                                                                                                                                             |                                                                                                                        |               |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                           | Тренажер, имитирующий подъем по лестнице, с электроприводом                          | 261950 | Тренажер имитирующий подъем по лестнице, с электропитанием                                                                                                  | Тренажер для тренировки ходьбы с электропитанием Carmina «Брусья-лестница»                                             | 40            |
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Тренажер в виде параллельных брусьев для тренировки ходьбы, без электропитания       | 213870 | Тренажер с параллельными брусьями, с электропитанием                                                                                                        | Тренажер для тренировки ходьбы Carmina «Брусья»                                                                        | 40            |
|                           | Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя                              | 156650 | Система электростимуляции для улучшения ходьбы, внешняя                                                                                                     | Аппарат для многоканальной программируемой миостимуляции ФЭС 16-канальная                                              | 57            |
|                           |                                                                                      | 324120 | Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая                                                                                                | Тренажер для активной разработки кистей рук с обратной связью МОТОРИКА                                                 | 55            |
|                           |                                                                                      | 343660 | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/ электростимуляции                                                                         | АПК Биокин ЭС                                                                                                          | 56            |
|                           | Роботизированный комплекс для локомоторной терапии и реабилитации нижних конечностей | 207630 | Роботизированный тренажер с БОС для восстановления навыков ходьбы со встроенной системой синхронизированной электростимуляцией, экзоскелет для реабилитации | Роботизированный комплекс для реабилитации нижних конечностей и восстановления навыка ходьбы ExoAtlet®                 | 39            |
|                           |                                                                                      | 343660 | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/ электростимуляции                                                                         | АПК Биокин ЭС                                                                                                          | 56            |
|                           |                                                                                      | 202430 | Система реабилитации виртуальная, с пассивной поддержкой                                                                                                    | Тренажер для активной разработки кистей рук с обратной связью МОТОРИКА                                                 | 55            |
|                           |                                                                                      | 324120 | Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая                                                                                                |                                                                                                                        |               |
|                           | Тренажеры с биологической обратной связью для тренировки ходьбы и равновесия         | 147370 | Система восстановления функций ходьбы в виде беговой дорожки/ эллиптического тренажера                                                                      | Комплексы роботизированный реабилитационный для восстановления навыков ходьбы с биологической обратной связью АЗ, АЗ-2 | 32<br>-<br>33 |
|                           |                                                                                      |        |                                                                                                                                                             | Тренажер-подвес с кинематической системой имитации шага С++                                                            | 36            |
|                           |                                                                                      | 202430 | Система реабилитации виртуальная, с пассивной поддержкой                                                                                                    | Тренажер для активной разработки кистей рук с обратной связью МОТОРИКА                                                 | 55            |

|                           |                                                                              |        |                                                                                     |                                                                                                        |    |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 8<br>10<br>12<br>15<br>18 | Тренажеры с биологической обратной связью для тренировки ходьбы и равновесия | 324120 | Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая                        | АПК виртуальной реальности VRМедСофт                                                                   | 61 |
|                           |                                                                              | 207630 | Экзоскелет программируемый, для ходьбы, клинический                                 | Роботизированный комплекс для реабилитации нижних конечностей и восстановления навыка ходьбы ExoAtlet® | 39 |
|                           |                                                                              | 343660 | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/ электростимуляции | АПК Биокин ЭС                                                                                          | 56 |
|                           |                                                                              | 147360 | Дорожка беговая стандартная, с электропитанием                                      | Тренажер-подвес с беговой дорожкой С+                                                                  | 37 |
|                           | Программное обеспечение для анализа/восстановления биомеханических функций   | 293310 | Программное обеспечение для анализа/ восстановления биомеханических функций         | Habilect                                                                                               | 53 |

### ЗАЛ ИНТЕРАКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И КОГНИТИВНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

| Прил.   | Наименование оборудования               | КВМИ   | Наименование изделия                                                                | Предлагаемое оборудование                                              | С. |
|---------|-----------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----|
| 8<br>15 | Оборудование для виртуальной реальности | 202430 | Система реабилитации виртуальная, с пассивной поддержкой                            | Тренажер для активной разработки кистей рук с обратной связью МОТОРИКА | 55 |
|         |                                         | 324120 | Система реабилитации виртуальная, без поддержки, клиническая                        |                                                                        |    |
|         |                                         | 343660 | Система реабилитации виртуальная, с использованием механотерапии/ электростимуляции | АПК Биокин ЭС                                                          | 56 |

### КАБИНЕТ БИОМЕХАНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ

| Прил. | Наименование оборудования | КВМИ   | Наименование изделия                       | Предлагаемое оборудование                                    | С. |
|-------|---------------------------|--------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----|
| 21    | Стол/кушетка массажный    | 116940 | Стол/кушетка массажный, с питанием от сети | Стол Бобат                                                   | 82 |
|       |                           |        |                                            | Стол для кинезотерапии Кинезо                                | 82 |
|       | Система стабิโลграфии     | 228380 | Система стабิโลграфии                      | Система нейрофизической диагностики и реабилитации HUBER 360 | 21 |

# ПРИГЛАШАЕМ ПОСЕТИТЬ ШОУРУМ КОМПАНИИ REXAMED

В процессе выбора медицинского оборудования каждый специалист обращает внимание на определенные нюансы и особенности – ведь это инструменты повседневной работы, которые должны быть не только эффективны, но и удобны в использовании. Поэтому лучший способ принять окончательное решение – увидеть оборудование в действии.



## ПРОТЕСТИРУЙТЕ АППАРАТЫ, ЧТОБЫ ОЦЕНИТЬ:



Качество  
оборудования



Удобство  
и эргономику



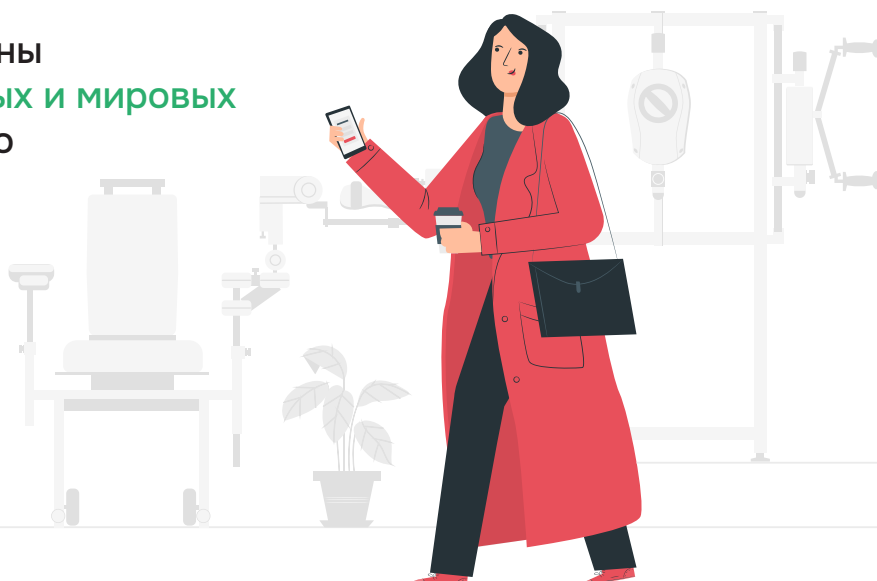
Функциональные  
возможности



Действие  
оборудования

В нашем шоуруме представлены **ведущие бренды отечественных и мировых производителей** медицинского оборудования для:

- медицинской реабилитации;
- физиотерапии;
- спортивной медицины;
- санаторно-курортного лечения.



# Как НЕ использовать ресурсы своего капитала для оснащения клиники?

Используя лизинг как финансовое решение для инвестирования и развития вашего предприятия, вы можете модернизировать, расширить имеющиеся услуги и создавать новые уже сейчас.



## Преимущества покупки оборудования в лизинг

Гибкая и выгодная система оплаты поможет распределить финансовую нагрузку и не требует одномоментных и крупных финансовых вливаний, позволяя получать прибыль с первого дня!



Фиксация курса валют



Сохранение денежных средств в обороте



Экономия на налогах в том числе НДС



Стандартный пакет документов



Ускоренная амортизация

## Лизинг без переплат на 2 года!

Специальные условия для приобретения медицинского оборудования категории expert.

### Мы предлагаем лизинг для государственных и частных клиник

- Клиники, имеющие лицензию на осуществление медицинской деятельности и подготовленное помещение под приобретаемое оборудование (свидетельство о праве собственности / выписка из ЕГРН / договор аренды).
- Ведомственные медицинские клиники государственных компаний, осуществляющие коммерческую деятельность.
- Медицинские учреждения с подтвержденным стабильным прибыльным бизнесом на протяжении не менее двенадцати месяцев.



# УДОБНЫЙ ФОРМАТ КАТАЛОГИ ONLINE МЕДИЦИНСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ



Online  
каталоги — это

**ЭКОЛОГИЧНО**

**И УДОБНО!**



**REXAMED**

rexamed.ru

# УДОБНЫЙ ФОРМАТ КАТАЛОГИ ONLINE САНАТОРНО-КУРОРТНОЕ ЛЕЧЕНИЕ И СПА



Online  
каталоги - это  
**ЭКОЛОГИЧНО  
И УДОБНО!**



RM REXAMED

spa.rexamed.ru

## ТЕХНОЛОГИИ ОЗДОРОВЛЕНИЯ

Оснащение санаториев ▪ курортов ▪ spa&well



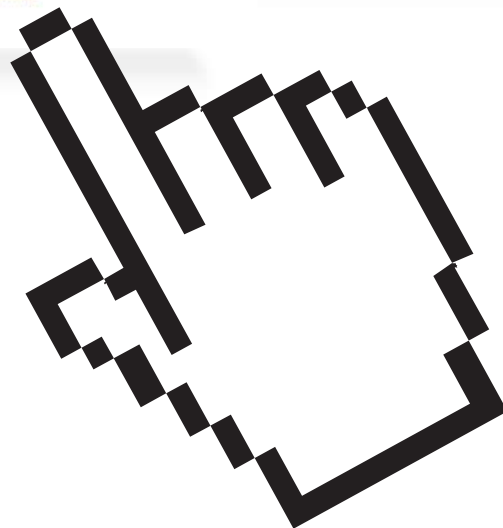
- + Современные концепции оздоровления
- + Готовые решения оснащения

Востребованные лечебно-оздоровительные программы  
Детокс – очищение организма ▪ Массаж и мануальная терапия  
Стресс-менеджмент (антистресс) ▪ Аппаратная физиотерапия  
Водолечение, теплолечение и СПА ▪ ЛФК и снижение веса  
Очищение и оздоровление кишечника



REXAMED

rexamed.ru





+7 (800) 775 62 17  
[www.rexamed.ru](http://www.rexamed.ru)