



«Центр социальной адаптации и профессионально-трудовой реабилитации
детей и подростков с нарушениями умственного и физического развития»

ТОО «Центр САТР»

РАЗВИВАЮЩЕЕ, ОБУЧАЮЩЕЕ И РЕАБИЛИТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ





Товарищество с ограниченной ответственностью
«Центр социальной адаптации и профессионально-трудовой реабилитации
детей и подростков с нарушениями умственного и физического развития»
ТОО «Центр САТР»

Отдел продаж и правового обеспечения ТОО «Центр САТР» реализует аудиометрическое диагностическое оборудование и широкий ассортимент современной необходимой продукции для людей с нарушениями слуха, речи, зрения, опорно-двигательного аппарата и интеллекта, в том числе слуховые аппараты и средства по уходу за ними; речевые процессоры MED-EL и их комплектующие; развивающее мягкое и сенсорное оборудование и игрушки; механотерапевтические и гимнастические тренажеры; реабилитационные комбинезоны, интерактивное и мультимедийное обучающее оборудование.

Центр является официальным дистрибьютором производителей реализуемой продукции на территории Республики Казахстан.

Контакты отдела:

+7 (727) 395 83 30, 395 83 20, +7 707 969 10 42 (WhatsApp),

e-mail: info@satr.kz

Развивающее и обучающее оборудование

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКТЫ

Автор и разработчик – ТОО «Центр САТР»

Комплект для обследования психофизического развития детей раннего возраста

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Методическое пособие по проведению скрининга:

1. «Скрининг психофизических нарушений у детей раннего возраста» – 2 экз.
2. Ерте жастағы балалардың психофизикалық бұзылыстарының скринингісі – 2 экз.
3. Памятка для родителей по наблюдению за развитием детей раннего возраста и дошкольного возраста (5 экз. на казахском, 5 экз. на русском языках).

Тестовый материал для проведения скринингового обследования: звучащие и дидактические игрушки, набор картинок и пр., подобранные в соответствии с методическими рекомендациями; емкость – 1 экз.

Комплект для психолого-педагогического обследования детей с нарушением интеллекта (диагностический набор методик)



КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Методическое пособие:

1. Зерде даму бұзылыстары бар балаларды психологиялық-педагогикалық тексеру (әдістемелердің диагностикалық жиынтығы) – 1 экз.
2. «Психолого-педагогическое обследование детей с нарушением интеллекта» (диагностический набор методик) – 1 экз.

Тестовый материал для проведения обследования: наборы методик, дидактические игрушки, подобранные в соответствии с методическим пособием «Психолого-педагогическое обследование детей с нарушением интеллекта»; разрезные, предметные и сюжетные картинки, емкость – 1 экз.

Комплект №1 для психолого-педагогического обследования детей с подозрением на снижение слуха



КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Методическое пособие:

1. «Педагогическое обследование детей раннего и дошкольного возраста с подозрением на снижение слуха» – 1 экз.
2. Списки низкочастотных и высокочастотных слов для детей старше 3-х лет, слов для говорящих дошкольников, слов для неговорящих дошкольников.

Тестовый материал: звучащие и дидактические игрушки, подобранные в соответствии с методическим пособием «Педагогическое обследование детей раннего и дошкольного возраста с подозрением на снижение слуха»; методики «Доски Сегена», «Кубики Каоса», «Почтовый ящик»; емкость – 1 экз.

Комплект №2 для педагогического обследования детей раннего и дошкольного возраста с подозрением на снижение слуха

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Методическое пособие:

1. «Педагогическое обследование детей раннего и дошкольного возраста с подозрением на снижение слуха» – 1 экз.
2. Списки низкочастотных и высокочастотных слов для детей старше 3-х лет, слов для говорящих дошкольников, слов для неговорящих дошкольников.

Тестовый материал: звучащие и дидактические игрушки, подобранные в соответствии с методическим пособием; емкость – 1 экз.

EDUQUEST

Мультимедийный интерактивный обучающий программно-методический комплекс



Мультимедийный интерактивный программно-методический комплекс (Израиль) разработан для развития у детей дошкольного и младшего школьного возраста аналитических, логических и социальных навыков.

Интерактивное программное обеспечение EduQuest состоит из десяти основных тематических модулей, включающих в себя задания, направленные на развитие ключевых когнитивных и коммуникативных компетенций, на поэтапное развитие интеллектуальной сферы ребенка, обеспечивающее естественный переход от конкретного к абстрактному. Данный комплекс помогает детям находить однозначное соответствие между абстрактными и реальными понятиями и событиями, помогает в освоении новых понятий, связанных с изучаемыми предметами, развивает речь и моторику (общую и мелкую).

Различные уровни сложности заданий позволяют преподавателю адаптировать их в соответствии с индивидуальными учебными целями группы детей или отдельного ребенка.

Мультимедийный интерактивный обучающий программно-методический комплекс EduQuest включает в себя следующие компоненты:

- мультимедийное обучающее программное обеспечение EduQuest;
- интерактивный рабочий стол с двумя пультами управления;
- дидактические материалы (деревянные кубики, блоки, счетные палочки, дидактические карточки, пазлы);
- пакет для преподавателя с пошаговыми планами уроков.

Мультимедийное образовательное программное обеспечение EduQuest



Интерактивное программное обеспечение EduQuest состоит из десяти основных тематических модулей, включающих в себя задания, направленные на развитие ключевых когнитивных и коммуникативных компетенций, на поэтапное развитие интеллектуальной сферы ребенка, что обеспечивает естественный переход от конкретного к абстрактному. Помогает детям находить однозначное соответствие между абстрактными и реальными понятиями и событиями; помогает в освоении новых понятий, связанных с изучаемыми предметами; развивает речь и моторику (общую и мелкую).

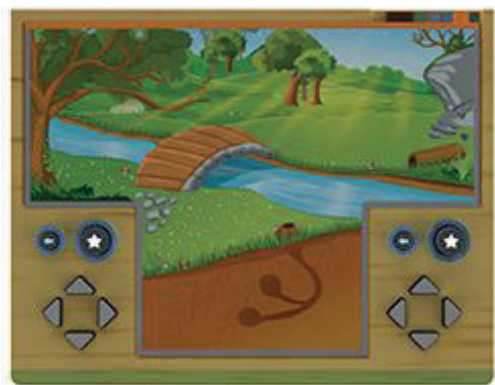
Офлайн-версия системы EduQuest проста в установке на любом компьютере, кроме MAC, поддерживает работу на интерактивной доске, а также планшетах на операционной системе Android или Windows.

Десять тематических модулей EduQuest охватывают все основные сферы развития ребенка:

- Знакомство со Спарком
- Дети
- Семья и друзья
- Окружающий мир
- Природа
- Во саду ли, в огороде
- Карнавал цветов
- Волшебная математика
- Кубики
- Родной язык



Специальный интерактивный рабочий стол



Специальный интерактивный рабочий стол оснащен двумя шестикнопочными пультами управления для групповой работы, а также пластиковыми рабочими ковриками.

Красочные пластиковые рабочие коврики используются в процессе выполнения множества заданий, предложенных в программном обеспечении.

Дидактические материалы и аксессуары



- Деревянные кубики, геометрические фигуры, вертикальные блоки позволяют детям выполнять задания с реальными физическими объектами, с которыми они знакомятся в процессе работы до знакомства с программным обеспечением.
- Деревянные счетные рамки с десятью отверстиями и счетным материалом используются для развития элементарных математических представлений.
- Пазлы: увлекательные задания с пазлами могут выполняться как на полу, так и в системе.
- Дидактические карточки на разные темы и задания способствуют развитию памяти, логического мышления и умения классифицировать и сортировать предметы. Карточки могут использоваться по отдельности для обсуждения, игр, а также для развития речи и словарного запаса ребенка.



Минимальные требования к персональному компьютеру для мультимедийного интерактивного обучающего программно-методического комплекса Eduquest:

- не менее двухъядерный процессор Intel 2,6 ГГц;
- не менее 4 Гб оперативной памяти;
- не менее 10 Гб свободного пространства на жестком диске;
- твердотельный накопитель SSD не менее 120 Гб;
- мышь + клавиатура + колонки + сетевой фильтр + монитор не менее 20 дюймов;
- операционная система не ниже «Windows 10»;
- звуковая карта.

Комплект поставки:

1. Интерактивный рабочий стол – 1 шт.
2. Интерактивное программное обеспечение EduQuest.
3. Деревянные кубики – 18 шт.
4. Геометрические фигуры – 48 шт.
5. Блоки – 27 шт.
6. Пластиковые рабочие коврики – 10 шт.
7. Счетная рамка – 1 шт. и 30 фишек
8. Дидактические карточки – 636 шт.
9. Картонные пазлы – 6 шт.
10. Книга историй – 1 шт.
11. Белые картонные досточки для письма – 4 шт.
12. Линейки – накладки для рабочих коврик – 7 шт.
13. Руководство пользователя – на казахском и русском языках.

НУМИКОН

Системный дидактический материал для формирования математических знаний



Нумикон – это методика обучения математическим навыкам детей дошкольного и школьного возраста, в которой используется мультисенсорный подход, и применяются специальные наборы наглядно-практического материала, помогающие детям установить связь между числом и величиной. Данная методика хорошо зарекомендовала себя при обучении математическим навыкам детей с ограниченными возможностями, особенно активно методика используется в обучении детей с синдромом Дауна.

На начальных этапах дети в игровой форме учатся сопоставлять название числа с соответствующей счетной плашкой, а затем выполняют различные арифметические задания. Счетные плашки устроены таким образом, чтобы для понимания чисел дети обучались на практике, наблюдали, замечали и исследовали образы, пользуясь счетными плашками и манипулируя ими. Методика помогает детям развить богатые понятийные образы чисел и у детей формируется собственное представление о числах, о соотношениях между ними и об арифметических операциях. Когда при обучении используется только письменное обозначение чисел, добиться этого гораздо труднее.

Системно дидактический материал помогает наглядно усвоить сложение и вычитание, поразрядное представление чисел, удвоение и деление пополам, приблизительное оценивание, деление, умножение и многое другое, в том числе проценты, дроби, десятичные числа. Ученикам нравится выполнять арифметические задачи благодаря привлекательным, ярким и разноцветным счетным плашкам, будь то индивидуально или в группах.

Системный дидактический материал Нумикон для формирования математических знаний включает в себя:

- Разноцветные пластиковые счетные формы (единички, двойки, тройки, четверки, пятерки, шестерки, семерки, восьмерки, девятки и десятки) – 80 шт.
- Пластиковые счетные формы (десятки) – 10 шт.
- Пластиковые счетные формы (единички) – 20 шт.
- Штырьки четырех цветов – 80 шт.
- Доска-площадка белого цвета – 2 шт.
- Тактильный мешочек – 1 шт.
- Рулетки – 2 шт.
- Числовой ряд большого формата до 21 – 1 шт.
- Набор карточек с числами от 1 до 100 – 1 шт.
- Игральные кубики – 4 шт.
- Почтовый ящик – 3 шт.
- Набор счетного материала – 1 шт.
- Вкладыши для счетного материала – 10 шт.
- Белая подставка под вкладыши – 1 шт.
- Линейка под счетный материал (1-100) – 1 шт.
- Набор полосок с числами от 1 до 100 – 1 шт.
- Руководство по использованию на казахском и русском языках



Системный дидактический материал Нумикон для формирования математических знаний (набор форм 1-10)

Нумикон – это уникальная игра для обучения детей математике. Его можно использовать для изучения состава числа, сложения, вычитания, умножения и деления.

В пособии Нумикон числа от 1 до 10 представлены формами-шаблонами. Каждому числу соответствует шаблон определенной формы и цвета. В отличие от традиционных счетных материалов, набор Нумикон дает глобальное, целостное представление о числе.

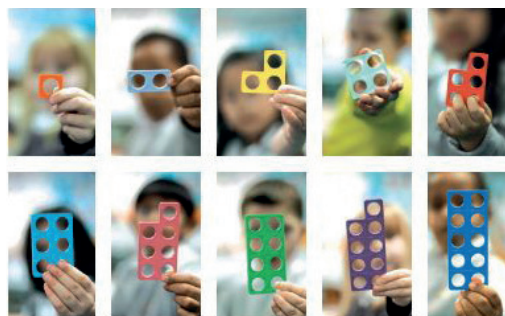
В Нумиконе числа от 1 до 10 представлены пластмассовыми формами-шаблонами разного цвета, благодаря чему числа становятся доступными для зрительного и тактильного восприятия.

При формировании представлений и понятий о размерах можно показать разницу между большими и маленькими объектами, сравнивая формы Нумикона по размеру.

При знакомстве с арифметическими действиями Нумикон позволяет иллюстрировать сложение и вычитание.

Нумикон – это замечательное обучающее пособие, разработанное Oxford University, для обучения математике детей дошкольного, младшего школьного возраста, а также детей с особыми образовательными потребностями, с трудностями в обучении математики, с интеллектуальными нарушениями.

Нумикон является частью стандартной программы обучения математике общеобразовательной школы, утвержденной Правительством Великобритании.



GoTalk (Гой Ток)

речевые тренажеры

Речевые тренажеры GoTalk (Гой Ток) предназначены для усвоения, развития или восстановления речевых навыков с помощью педагога и самостоятельно. Устройства выполняют функции речевого тренажера и средства для элементарной речевой коммуникации. Их основные функции состоят в наличии диктофона, с помощью которого можно записать или воспроизвести заранее записанные звуки, слоги, слова, предложения. Усвоенное можно удалить или дополнить новыми звуками, словами.

Устройства могут использоваться для обучения как нормально развивающихся детей, так и детей с нарушением интеллекта и речи (афазия, алалия, дислалия, дизартрия), для реабилитации и облегчения коммуникации и общения взрослых после перенесенного заболевания (черепно-мозговой травмы, инсульта), а также как элементарное коммуникативное устройство для лиц с нарушенной речью.

GoTalk 4+ (Гой Ток 4+)



GoTalk 4+ (Гой Ток 4+) вмещает 20 сообщений, а также два основных сообщения, которые остаются неизменными на каждом уровне.

Сообщения записываются на пяти уровнях, для каждого уровня может быть создан индивидуальный вкладыш с картинками.

GoTalk 20+ (Гой Ток 20+)



GoTalk 20+ (Гой Ток 20+) вмещает 100 сообщений, а также пять основных сообщений, которые остаются неизменными на каждом уровне.

Сообщения записываются на пяти уровнях, для каждого уровня может быть создан индивидуальный вкладыш с картинками.

Дыхательный тренажер «Зигзаг»



Игрок может продвигать шарик выдыхаемым воздухом или толчком указательного пальца. В этой игре дети учатся управлять своим дыханием, соотносить силу выдоха с расстоянием до выбранного углубления на доске. Игра помогает также развивать мелкую моторику. В комплект игры входит деревянная основа 28,5x7x2 см и два стеклянных шарика. В деревянной основе имеются волнистая дорожка и прямая с отверстиями для шариков в конце. Продвижение шарика по доске может осуществляться выдыхаемым игроком воздухом или толчком указательного пальца. Игроки должны научиться управлять своим дыханием, соотносить силу выдоха с расстоянием до выбранного углубления на доске. Другой вариант игры позволяет развивать мелкую моторику пальцев путем уравнивания силы толчка с желаемым расстоянием продвижения шарика по доске.

ЛОГОПЕДИЧЕСКИЕ ЗОНДЫ

Инструменты изготавливаются из высококачественной пищевой нержавеющей стали. Поверхность инструментов отполирована для исключения повреждений кожных и слизистых оболочек при работе и соответствует санитарно-гигиеническим требованиям. Рукоятки удлинены для удобства в работе.

Зонды массажные, комплект из 12 штук



Полный комплект массажных зондов используется для мягкого массажного воздействия на мышцы артикуляционного аппарата.

В комплект входят зонды: «Вилочка», «Восьмерка», «Большие саночки», «Средние саночки», «Малые саночки», «Топорик», «Крестовина», «Толканчик», «Щипчики», «Подтягивающий», «Лебедушка», «Скользящий».

Зонды массажные, комплект из 8 штук



Комплект основных массажных зондов используется для мягкого массажного воздействия на мышцы артикуляционного аппарата.

В комплект входят зонды: «Вилочка», «Восьмерка», «Большие саночки», «Средние саночки», «Малые саночки», «Топорик», «Крестовина», «Толканчик».

Зонды массажные, комплект из 4 штук



Комплект дополнительных массажных зондов используется для мягкого массажного воздействия на мышцы артикуляционного аппарата.

В комплект входят зонды: «Щипчики», «Подтягивающий», «Лебедушка», «Скользящий».

Зонды массажные, комплект из 7 штук (по методике Ф.А. Рау)



Используются для постановки звуков.

В комплект входят зонды: «Длинный», «Короткий», «Г-образный», «Рамка», «Петля», «Шпатель», «Шариковый».

Зонды массажные, комплект из 7 штук (по методике Л.С. Волковой)



Используются для постановки звуков.

В комплект входят зонды: «Длинный», «Короткий», «Ступенька», «Рамка», «Петля короткая» (для постановки шипящих звуков и африкатов), «Петля длинная» (для постановки шипящих, африкатов, заднеязычных звуков), «Шпатель с подъемом» (для постановки заднеязычных звуков и расслабления корня языка при спастичности).

Логопедический постановочный зонд (по методике Н.С. Пиляевой) №1 [Р, Р']



Зонд предназначен для подготовки к постановке и постановки звука [р, р']. Размер массажной части уменьшен для удобства массажирующей подъязычной зоны на подготовительном этапе. Шарик на постановочной части зонда вращается вокруг перпендикулярной оси рукоятки зонда.

Зонды вспомогательные, комплект из 4 штук (логостимулоны)



Используются для массажа артикуляторных мышц и коррекции эластичности губных и подъязычной связок.

В комплект входят: логостимулоны-растяжители «Широкий» (для коррекции эластичности губных и подъязычной связок на подготовительном этапе коррекционной работы) и «Узкий» (для растягивания укороченной подъязычной связки на завершающем этапе коррекционной работы), логостимулоны-фиксаторы «Большой» (для массажа круговой мышцы рта при гипо- и гипертонусе) и «Малый» (для массажа большой и малой скуловых мышц при паретичности, боковом прикусе, прогении и прогнатии).

Зонды вспомогательные, комплект из 2 штук (роторасширители)



Используются для фиксации широкого рта при постановке звуков и во время массажа артикуляционного аппарата, фиксации губ в статических позах, разведения губ в улыбку, растягивания уплотненной верхней и нижней губной связки.

В комплект входят: роторасширители логопедические «Большой» и «Малый».

Комплект изделий из проволоки с подвижными шариками для миогимнастики из 4 штук



Массажные зонды для миогимнастики с подвижными шариками (шарики нержавеющей стали) выполнены из нержавеющей стали. Комплект состоит из 4 зондов. Диаметры подвижных шариков – 6 и 8 мм.

Логопедические зонды массажно-постановочные (по методике Н.В. Микляевой) комплект из 8 штук



Комплект состоит из 8 инструментов:

Зонд №1 «Горка», Зонд №2 «Зайчик», Зонд №3 «Собачка», Зонд №4 «Крокодил», Зонд №5 «Лопата», Зонд №6 «Машина», Зонд №7 «Мишка», Зонд №8 «Рыбка».

Логопедические массажные зонды (по методике Н.С. Пиляевой) комплект из 10 штук



Комплект включает в себя различные по применению и назначению инструменты: миогимнастики, зонды-массажеры, зонды-направители и фиксаторы.

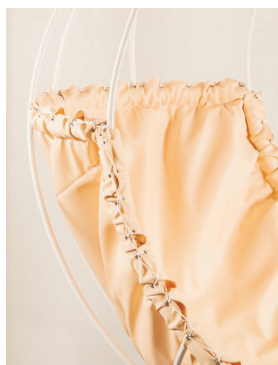
Многофункциональный логопедический зонд №1 «Логолунтик», Логопедический зонд №2 «Логовупсень», Логопедический зонд №3 «Логопупсень», Логопедический зонд №4 «Логомила», Логопедический зонд №5 «Елочка», Комбинированный логопедический массажный зонд «Логопедический ежик игольчатый» с нержавеющей массажером Су Джок, Логопедический зонд №7 «Корона», Логопедический зонд №8 «Логошнюк», Логопедический зонд №9 «Ромашка», Логопедический зонд №10 «Ромашка наклонная».

СЕНСОРНАЯ КОМНАТА

Сенсорная комната (комната психологической разгрузки или комната релаксации) – это организованная особым образом окружающая среда, наполненная различного рода стимуляторами, которые воздействуют на органы зрения, слуха, обоняния и осязания. Спокойная цветовая гамма обстановки, мягкий свет, успокаивающая нежная музыка помогают человеку расслабиться и успокоиться.

Мягкая среда

Кресло «Лепесток»



Форма этого мягкого кресла обеспечивает комфорт и релаксацию, полностью повторяя форму тела. Производится из высококачественных материалов. Крепится на специальной свободностоящей стойке, либо подвешивается к потолку. Доступны разные цвета ПВХ покрытия.

Детское складное кресло «Трансформер»



Компактный кубик при раскрытии превращается в удобное кресло с изгибами, повторяющими форму тела.

РАЗМЕРЫ:

- 62,5 x 50 x 50 см
в разобранном виде 99,2 x 67,5 x 50 см
- 75 x 60 x 60 см
в разобранном виде 119 x 60 x 81 см

Терапевтическое кресло-кубик



Уникальная форма этого кресла делает его очень удобным для расслабленного отдыха, а возможность компактно сложить – незаменимым в небольшом помещении.

РАЗМЕР:

Для детей:
60 x 75 x 60 см
Для взрослых:
75 x 75 x 61 см

Детская подушечка с гранулами



Небольшая подушка, с помощью которой ребенок сможет принять удобную позу, подложив ее под голову или под ноги. Ее можно использовать и в качестве сидения. Гранулы, наполняющие подушечку, способствуют мягкой тактильной стимуляции.

Подушку приятно мять в руках, и занятие с ней может надолго привлечь внимание ребенка.

РАЗМЕРЫ:

- 40 x 40 см
- 50 x 50 см

Пуфик-кресло с гранулами



Пуфик-кресло – удобное сидение, наполненное полистирольными гранулами. Пуфик служит идеальной опорой для сидящего или лежащего человека, принимая форму в соответствии с изгибами тела. Поверхность пуфика способствует тактильной стимуляции соприкасающихся с ним частей тела. Легкие полистирольные гранулы, наполняющие его, оказывают мягкое приятное воздействие, способствуя лучшему расслаблению за счет легкого точечного массажа. Кроме того, воздушное пространство между гранулами обеспечивает хорошую вентиляцию и сухое тепло, ласково окутывающее тело.

РАЗМЕР:

140 x 100 x 70 см

Пуфик-кресло «Груша» с гранулами



Сидя на пуфике, можно расслабиться и наблюдать за происходящим вокруг. Можно лечь на живот, подмяв пуфик под себя, обнять его и расслабить мышцы спины. Поверхность пуфика способствует тактильной стимуляции соприкасающихся с ним частей тела. Легкие полистирольные гранулы, наполняющие его, оказывают мягкое приятное воздействие, способствуя лучшему расслаблению за счет легкого точечного массажа. Кроме того, воздушное пространство между гранулами обеспечивает хорошую вентиляцию и сухое тепло, ласково окутывающее тело.

РАЗМЕРЫ:

- 50 x 80 см
- 70 x 100 см
- 100 x 130 см

Сухой бассейн



Бассейн в виде прямоугольника с мягкими стенками наполнен пластмассовыми полупрозрачными шариками. Он может использоваться как для релаксации, так и для активных игр.

В бассейне можно двигаться, менять положение тела – это развивает и укрепляет опорно-двигательный аппарат. Передвижение в подвижных шариках создает прекрасные условия для развития координации движений. Перемещения и игры в сухом бассейне эмоционально окрашены; ребенок сначала тратит энергию, а затем, откинувшись на спину, может расслабиться, успокоиться. Бассейны могут поставляться с шарами и без шаров.

РАЗМЕРЫ:

200 x 200 x 50 см
150 x 150 x 50 см

Сенсорная тропа для ног



Детская сенсорная дорожка – это дорожка из коврового материала, на которую с помощью липучек крепятся мешочки из прочной ткани с разными наполнителями и два коврика.

Ходьба по «кочкам»-мешочкам полезна для развития тактильного восприятия, координации и профилактики плоскостопия.

РАЗМЕР:

250 x 35 см, подушки – 7 шт.

Световые приборы

Для темной сенсорной комнаты используются разнообразные световые панно и приборы. Они служат для световой сигнализации и светового проецирования. Среди них разнообразные светильники, проекторы, прожекторы, стимулирующие и усиливающие визуально-тактильные ощущения и представления человека. В ходе специальных дозированных занятий с использованием световых приборов развивается восприятие, воображение, фантазия человека, концентрируется его внимание на движениях и т.п. Световые приборы применяются на релаксационных, тематических занятиях по сюжетам сказок и др.

Зеркальный шар с мотором и источник света к зеркальному шару



Зеркальный шар является идеальным оборудованием для любой сенсорной комнаты. Если узкий луч света от прожектора направить на зеркальный шар, подвешенный к потолку, то по стенам и полу плавно заскользит бесконечное множество бликов, «солнечных зайчиков». В сочетании со спокойной музыкой эти блики создают ощущение сказки, героем которой стали вы сами.

Мотор, вращающий зеркальный шар, поставляется в комплекте и подключается в электрическую сеть.

Звукоактивированный проектор светозффектов «Русская пирамида»



Проектор состоит из четырех прожекторов и центральной зеркальной призмы. Лучи света, отражаясь от центральной призмы, создают оригинальные цветные проекции, которые движутся по полу и стенам, останавливаясь и меняя направление движения в такт музыке, реагируя на любой громкий звук. Звукоактивированный проектор вносит элемент новизны и необычности, побуждая ребенка следить за «зайчиками», стараться поймать их.

Проектор «Меркурий» и колеса спецэффектов



Прибор «Меркурий» – это проектор, создающий в сенсорной комнате на стенах, потолке световое пятно с переливами всевозможных красок и узоров. Волшебное зрелище, напоминающее северное сияние, привлекает внимание. Изменяющиеся цвета без четких границ не требуют значительного интеллектуального напряжения и позволяют ребенку максимально расслабиться, способствуя релаксации и развитию фантазии. Кнопки на задней стенке прибора позволяют регулировать скорость вращения жидкого диска. Тематические колеса: «Подводный мир», «Космос», «Зоопарк».

Для работы требуются сменные проекционные колеса.

Фиброоптическое волокно

Фиброоптическая занавесь (150 волокон) с интерактивным источником света



Удобный и практичный способ размещения фибро-волокон в сенсорной комнате – каскад фиброоптических волокон, равномерно распределенных по ширине занавеси, создает необычный световой эффект.

РАЗМЕР:

Высота 200 см

Детское игровое панно «Млечный путь»



Светооптические волокна, вплетенные в ворс темного ковролина, завораживают эффектом мерцания. В темной комнате на полу то загораются, то гаснут то ли разноцветные звездочки, то ли капли росы. По мягкой, приятной на ощупь, поверхности ковра хорошо ходить, сидеть. Ковер используется для развития творческого воображения, побуждения к фантазированию, созданию новых тактильных ощущений.

Поставляется в комплекте с источником света, который желательно закрепить на стене.

РАЗМЕР:

200x100 см

Фиброоптический модуль «Молния»



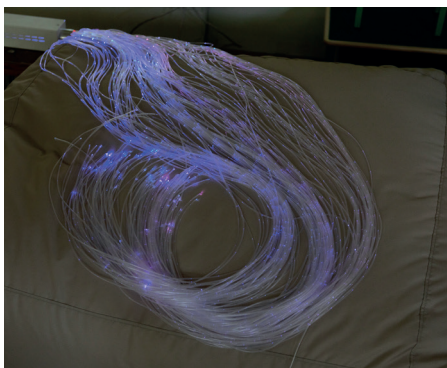
Декоративный световой модуль на базе оптического волокна. Несущая платформа выполнена в виде тучки, из которой идет дождь разноцветных капель.

Мягкие фиброоптические волокна абсолютно безопасны, их можно перебирать, держать в руках, обматывать вокруг частей тела и т.п. Яркие, изменяющиеся цвета привлекают внимание, успокаивают. Модуль эффективен для людей со слабым зрением.

РАЗМЕР:

100 x 100 см

Фиброоптическое волокно



Пучок из светопроводящих волокон, изменяющий цвет по всей длине, приятно держать в руках. Изменяющиеся цвета привлекают внимание и обладают успокаивающим эффектом. Толстые мягкие волокна абсолютно безопасны: их можно перебирать, держать, обматывать вокруг рук, тела, лежать на них. Играя с волокнами, трогая их, ребенок приобретает новый опыт. Яркие, изменяющиеся цвета привлекают внимание, успокаивают, хорошо концентрируют внимание. Чрезвычайно эффективен для детей со слабым зрением.

Поставляется вместе с источником света.

РАЗМЕР:

Длина – 200 см – 100, 150, 200 волокон

Интерактивный источник света к фиброоптическому волокну



Усовершенствованная модель оснащена пультом дистанционного управления, что позволяет пользователю самостоятельно устанавливать скорость смены цветов, а также фиксировать один из цветов на выбор. Подсветка нового источника более насыщенная и яркая.

Фиброоптический туннель



Туннель непременно понравится всем детям, ведь играть с ним интересно как в светлом помещении, так и в затемненном, рассматривая причудливое мерцание звезд фиброоптических волокон.

РАЗМЕР:

120 x 92 x 80 см

Световая каскадирующая труба «Фонтан»



Фиброоптические волокна, свисающие по краю трубки, светятся и изменяют цвет по всей длине. Наблюдение за плавной сменой цветов успокаивает, помогает расслабиться и снять напряжение. Рекомендуется для детей и людей с ослабленным зрением. Труба «Фонтан» также станет оригинальным украшением интерьера.

РАЗМЕР:

Высота – 130 x 20 см.

Интерактивные сенсорные напольные модули MOTO Tiles

moto tiles

bring happiness to life



Модули созданы в виде частей пазла и могут быть комбинированы любым способом или использоваться по отдельности. Это дает возможность самостоятельно регулировать уровень сложности выбранной игры и подстроиться под индивидуальные потребности пользователя – ребенка или взрослого.

Центр каждого модуля реагирует на прикосновения и нажатия и определен кругом с 8 световыми индикаторами, которые загораются всеми цветами радуги. Это дает огромное разнообразие построения игр с модулями.

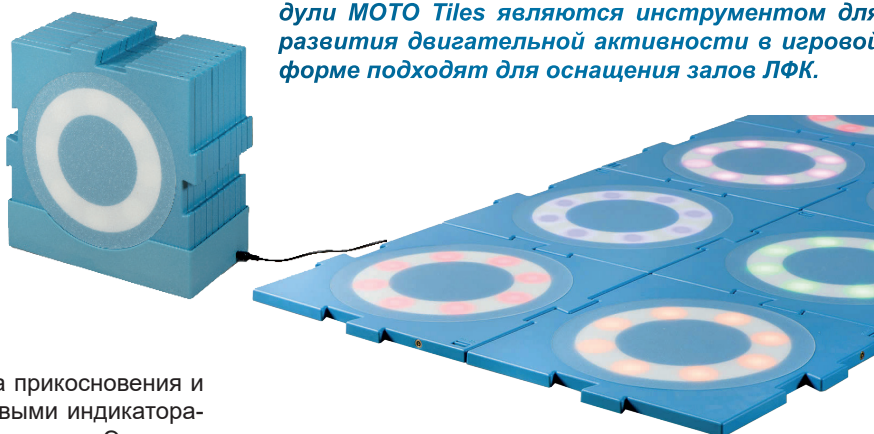
Каждый набор включает 10 шт. модулей. Заряд каждого модуля рассчитан до 20 часов работы. Модули заряжаются в течение 2-3 часов на специальной зарядной станции, которая вмещает 10 модулей. Модули очень легко располагаются на станции.

Вы можете проводить множество игр с помощью Интерактивных сенсорных напольных модулей **MOTO Tiles**.

Игры выбираются в специальном приложении MOTO app, которое предварительно устанавливается на планшет и поставляется вместе с модулями.



Интерактивные сенсорные напольные модули MOTO Tiles являются инструментом для развития двигательной активности в игровой форме подходят для оснащения залов ЛФК.



Все игры локализованы на казахский и русский языки. В приложении можно выбирать игры, изменять настройки игры, регистрировать время выполнения заданий и вести счет для нескольких участников.



С помощью приложения **MOTO app** можно создавать группы пользователей и классы, что дает возможность наблюдать, сколько времени каждый пользователь уделяет занятиям, отслеживать улучшение результатов в течение определенного периода времени.

Интерактивная проекционная система OMI VISTA

OM Interactive была первой компанией, представившей интерактивные проекции в области сенсорного образования в 2005 году. Сегодня OMI продолжает лидировать в создании инклюзивных мультисенсорных комнат, которые поощряют активное участие посредством движения.

Философия заключается в том, что каждый ребенок и взрослый должен иметь возможность влиять на окружающую среду и взаимодействовать с ней посредством движения, исследования и сотрудничества.

От полей до гор, от космоса до глубин океана или даже назад во времени, чтобы встретиться с римлянами или египтянами, интерактивные проекции предлагают путешествие открытий, которое может по-настоящему преобразовать.



Интерактивные проекции помогают:

- Реагировать на все движения, какими бы незначительными они ни были.
- Стимулировать воображение
- Устранять препятствия на пути к обучению
- Поощрять физическое и умственное участие
- Предоставлять возможности для общения и сотрудничества
- Потенциал освобождения
- Сделать обучение приятным

Интерактивная проекционная система OMI VISTA



Mobii — это мобильная система omiVista, предназначенная для использования на полу и на столе. Он регулируется по высоте, поэтому его можно проецировать на столы разных размеров и легко перемещать между комнатами. Он создает интерактивную поверхность одним нажатием кнопки, готовую для людей всех возрастов и способностей.

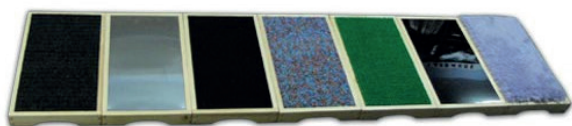
Эта система поставляется с предустановленным пакетом Sensory Suite, в нем более 250 занятий и игр с аудиовизуальными эффектами, предназначенными для стимулирования, вовлечения и расслабления.

В комплект входят:

- Руководство по эксплуатации
- Руководство пользователя
- Беспроводная клавиатура
- Беспроводной пульт дистанционного управления
- Кабель питания IEC
- Виниловый чехол

Тактильно-развивающее оборудование

Тактильная дорожка (7 составных модулей)



Тактильная дорожка предназначена для ходьбы босиком по поверхности составляющих элементов, что способствует развитию навыков осязания и тактильных ощущений. Дорожка состоит из 7-ми элементов одинакового размера, но имеющих разное покрытие.

Комплект: элемент с жестким ковровым покрытием, элемент с мягким ковровым покрытием, элемент с покрытием из оргстекла, элемент с покрытием из жесткой щетиновой ПВХ, элемент с покрытием из нержавеющей стальной лист, элемент с покрытием из камней, элемент с покрытием из резиновых иголок, транспортная платформа на роликах.

РАЗМЕР:

Общая длина 3,5 м

Размер одного элемента – 50 x 30 x 1,5 см

Сухой душ



Шелковые ленты спускаются вниз, словно струи воды. Их приятно трогать, перебирать в руках, сквозь них можно проходить, касаясь лицом. Основанием сухого душа служит безопасное пластиковое зеркало. Разноцветные «струи» стимулируют тактильные ощущения, помогают восприятию пространства и своего тела в этом пространстве. Зайдя внутрь можно посмотреть вверх и увидеть себя. За «струями» лент можно спрятаться от внешнего мира, что особенно подходит для аутичных детей.

РАЗМЕР:

40 x 40 x 150 см

Тактильный диск с декоративными элементами

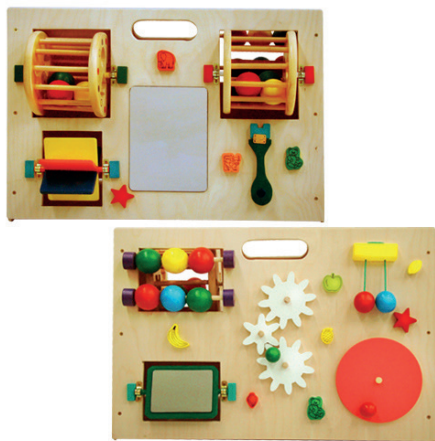


Тактильный диск предназначен для тактильной стимуляции, развития мелкой моторики. Он сочетает в себе тактильные, игровые и развивающие элементы. Перебирая пальцами по различным текстурам и предметам на поверхности, вращая диск, ребенок открывает для себя мир новых ощущений.

РАЗМЕР:

Диаметр: 100 см

Тактильная двухсторонняя панель «Звездочка»



Корпус панели выполнен из дерева, в верхней части находится ручка для переноски.

На обеих сторонах панели закреплены игрушки, тактильные материалы, предметы для развития мелкой моторики, безопасные акриловые зеркальные панели.

РАЗМЕР:

61 x 38 x 25 см

Тактильная двухсторонняя панель «Елочка»



Корпус панели выполнен из дерева, в верхней части находится ручка для переноски.

На обеих сторонах панели закреплены игрушки, тактильные материалы, предметы для развития мелкой моторики, безопасные акриловые зеркальные панели.

РАЗМЕР:

61 x 38 x 25 см

Тактильно-развивающий комплекс «Пирамида»



Тактильно-развивающий комплекс «Пирамида» может использоваться как в сенсорных, так и в игровых комнатах.

Этот многофункциональный комплекс предназначен для стимуляции тактильных ощущений и развития мелкой моторики. Благодаря его форме в «Пирамиду» могут играть сразу несколько детей.

РАЗМЕР:

70 x 70 x 47 см

Фиброоптическая тактильная панель



Панель предназначена для зрительной и тактильной стимуляции, развивает осязательные навыки. Фиброоптическое волокно создает эффект мерцания при полном или частичном отсутствии освещения.

РАЗМЕР:
120 x 100 см

Акустическая тактильная панель



Панель сочетает в себе функции тактильной, зрительной, звуковой стимуляции, развития мелкой моторики и игровой терапии. Разнообразное наполнение сделает эту панель одним из главных элементов и сенсорной, и детской игровой комнаты. Размер панели позволяет одновременно играть с ней несколькими детям.

РАЗМЕР:
120 x 100 см

Тактильная панель «Дуэт»



Панель сочетает в себе 2 панели «Елочку» и «Звездочку».

РАЗМЕР:
80 x 110 см

Тактильные ячейки (модуль из 6 ячеек)



Тактильные ячейки предназначены для развития навыков идентификации и исследования через прикосновения. Вы можете использовать различные материалы: камешки, орехи, шишки и т.д. Попросите ребенка просунуть руку в мешочек и рассказать, что он чувствует.

Тактильные ячейки



В комплект входят 6 тактильных ячеек. Тактильные ячейки предназначены для развития навыков идентификации и исследования через прикосновения. Одна тактильная ячейка представляет собой деревянную коробочку с отверстием для руки. Вокруг отверстия вшита черная ткань, которая скрывает содержимое ячейки.

РАЗМЕР:
25 x 15 x 15 см

Панели «Домино» предназначены для развития мелкой моторики, тактильной и зрительной стимуляции.

Тактильно-развивающая панель «Разноцветное домино»



Настольный модуль (12 домино)

РАЗМЕР:

72 x 10 x 12 см



Настенный модуль (12 домино)

РАЗМЕР:

72 x 10 x 12 см

Тактильно-развивающая панель «Разноцветное домино» (6 домино)



РАЗМЕР:

36 x 10 x 12 см

Тактильно-развивающая панель «Разноцветное домино» (6 домино, 1/4 круга)



РАЗМЕР:

39,5 x 15,5 x 12 см

Тактильно-развивающая панель «Домино» (3 домино, стартовая)



РАЗМЕР:

18,5 x 12 x 12 см

Тактильно-развивающая панель «Выпуклое зеркало»



Модуль подготавливает ребенка к восприятию форм и проекции формы (с помощью зеркала).

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «16 зеркал»



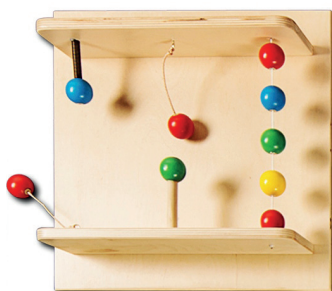
Панель представляет собой деревянный корпус с шестнадцатью маленькими зеркалами. Всматриваясь в их отражение, ребенок фокусирует внимание, укрепляет зрение.

Основание панели выполнено из бука. В рамке из бука расположено 16 зеркал.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «Магнитные шарики»



Магнитную панель визуально можно разбить на три части. Каждая часть демонстрирует различные свойства магнита.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «Лабиринт-цветок»

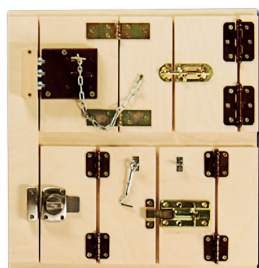


Модуль предназначен для развития запястья, координации движений глаз-рука. Движение происходит слева направо, что дополнительно формирует направление движения, как при письме.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «Замочки»



Панель предназначена для развития мелкой моторики, осязательных навыков, освоения алгоритмов открывания и закрывания. Набор состоит из задвижек, крючков, шпингалетов и замков.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «Цветные круги»

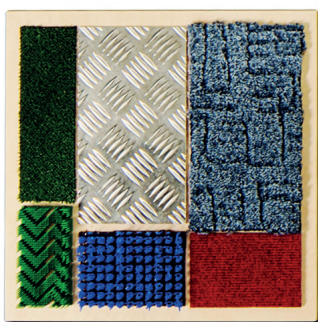


Модуль предназначен для развития цветового восприятия. Яркий привлекательный материал вызывает у ребенка огромный интерес и желание потрогать, покрутить. Работа с модулем знакомит ребенка с различными цветами, способствует распознаванию цветов, совершенствует зрительно моторную координацию, укрепляет мышцы рук, учит сравнивать и анализировать.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «Текстуры»



Панель состоит из шести тактильных покрытий и служит для развития тактильных ощущений с разной текстурой.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «Кисточки»



Панель состоит из пяти кисточек разной жесткости и конфигураций, а также жесткого полимерного покрытия «Елочка». Предназначена для развития осязания у детей дошкольного возраста.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «Лабиринт-колесо»



Шарики в лабиринте скрыты под прозрачным акриловым стеклом. При вращении они разлетаются внутри диска в разные стороны. Модуль предназначен для формирования навыков вращательного движения руки в вертикальной плоскости. Вращая «Лабиринт колесо» ребенок с интересом наблюдает за движением шариков. Это упражнение способствует развитию наблюдательности, формированию причинно-следственных связей, укрепляет мышцы рук, координации движений глаз-рука.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Лабиринт «Счет»



Тактильно-развивающая панель «Счет» позволяет учиться считать, развивать точность рук, тренировать ловкость, подготавливает руку к письму, стимулирует развитие умственных способностей у детей. Задача игры состоит в том, чтобы переместить шарик с помощью магнитной палочки в ячейки, представляющие собой цифры.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Тактильно-развивающая панель «Магнитный лабиринт»



Тактильно-развивающая панель «Магнитный лабиринт» предназначена для тренировки ловкости, точности рук, подготавливает руку к письму, стимулирует развитие умственных способностей у детей.

Также во время игры с лабиринтом у ребенка развивается внимание, усидчивость и пространственное мышление.

Основание панели выполнено из березовой фанеры. Между основанием и органическим стеклом помещен металлический шарик диаметром 10 мм. Перемещать шарик можно как с помощью деревянной палочки, на конце которой закреплен магнит, так и с помощью наклона самой панели.

РАЗМЕР:

40 x 40 см

Развивающий кубик



Кубик предназначен для развития тактильных ощущений, мелкой моторики, воображения и зрительной стимуляции. Изделие представляет собой куб с пятью многофункциональными гранями, с яркими, разноцветными элементами различных размеров и форм. Форма изделия позволяет увлечь одновременно нескольких детей.

Куб выполнен из высококачественной березовой фанеры и имеет пять многофункциональных граней.

РАЗМЕР:

L60 W60 H60

Панель с музыкальными инструментами



Панель сочетает в себе функции тактильной, зрительной и звуковой стимуляции.

Предназначена для развития мелкой моторики и игровой терапии.

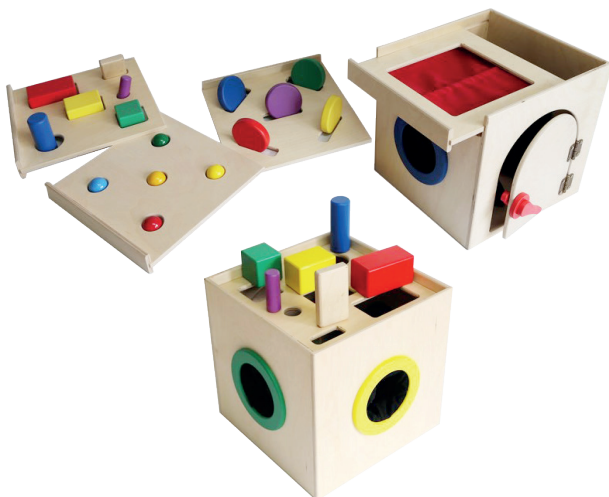
Корпус панели выполнен из дерева.

На корпусе панели закреплены музыкальные инструменты (бубен, ксилофон, гусли, клаксон), а также различные игрушки.

РАЗМЕР:

L100 W50

Тактильный ящик



Тактильный ящик предназначен для развития мелкой моторики, тактильных ощущений и зрительной стимуляции.

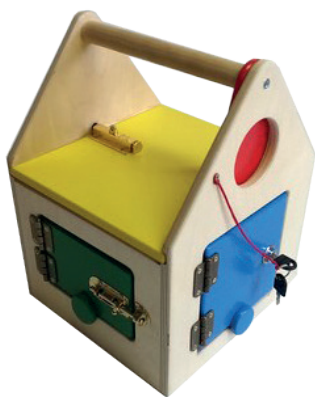
Изделие представляет собой ящик с дверцей, тремя тактильными ячейками и четырьмя съемными функциональными крышками, три из которых являются калибрами (сортерами), а одна тактильной ячейкой в виде двух шторок.

Играя, ребенок учится правильно соотносить размеры предметов, сортировать и располагать их в определенном порядке, изучает цвета, а также развивает навыки идентификации и воображение.

РАЗМЕР:

L30 W30 H30

Домик с дверцами и замочками



Домик предназначен для развития мелкой моторики, изучения цветов. Открывая и закрывая дверцы и различные виды замков, ребенок развивает элементарные навыки самообслуживания.

РАЗМЕР:

L34 W25 H25

Песочница



Песочница – неперенный атрибут благоустройства детских площадок, парков, скверов, территорий детских дошкольных учреждений и дворов жилых домов.

В песочнице дети учатся взаимодействовать друг с другом, развивают коммуникативные и творческие навыки, изобретательность.

Данная песочница имеет модульную конструкцию, что позволяет легко менять свою конфигурацию, переставляя основные ее части. Приобретая и комбинируя новые модули, вы с легкостью можете создать свое индивидуальное изделие необходимой формы и размера, а также совершенствовать и дорабатывать существующее.

Песочница изготовлена из высококачественных материалов. Все деревянные элементы покрыты яхтным лаком, устойчивым к воздействию атмосферных явлений, обладает грязеотталкивающими свойствами, содержит компоненты, замедляющие воздействие УФ-излучения на древесину.

РАЗМЕР:

279 x 194 x 185 см

Дидактические игры и оборудование

Стол-мозаика



Игра в мозаику развивает мелкую моторику, воображение, художественный вкус и образное мышление. В процессе создания рисунка из мозаики ребенок тренирует целенаправленность действий, внимательность и наблюдательность. Мозаика приучает работать по определенным правилам, а также знакомит детей с основными формами и цветами. За удобным столом, выполненным из высококачественного дерева, могут сидеть одновременно несколько детей.

РАЗМЕР:

70 x 60 см

Тактильно-развивающий комплекс «Улитка Саша»



Тактильно-развивающий комплекс «Улитка Саша» предназначен для детей от 2 до 7 лет и идеально подходит как для детских учреждений, так и для домашнего использования. Дети могут играть в раковине улитки, сидя на мягком мате – яркие разноцветные ленты создают эффект уютного домика.

РАЗМЕР:

120 x 70 x 60 см

Световой стол для рисования песком



Световой стол предназначен для игровой терапии и развития творческих способностей ребенка. Для этого не потребуются дополнительных приспособлений, достаточно применить фантазию и перед ним возникнут картины, нарисованные пальцами. Подсветка сделает эти картины более эффектными и выразительными. Стол с песком можно использовать и в образовательных целях – попросите ребенка написать цифры, буквы или свое имя. Высокие бортики не позволяют песку высыпаться наружу. Благодаря регулируемым по высоте ножкам стол могут с комфортом использовать дети разных возрастов. Переключение подсветки стола осуществляется при помощи кнопок, вмонтированных в корпус стола.

В комплект входит песок 12,5 кг.

РАЗМЕР:

70 x 63 x 63 см

Двухсторонний прозрачный мольберт



Прозрачный мольберт предназначен для развития творческих способностей. Легкий мольберт из небьющегося стекла разнообразит занятия живописью, увлечет детей.

РАЗМЕР:

H150 W60

Музыкальный игровой стол



Стол предназначен для игровой терапии, развития мелкой моторики и звуковой стимуляции. С его помощью можно изучать цвета, фигуры и счет.

РАЗМЕР:

D80 H70

Зеркальная пирамида

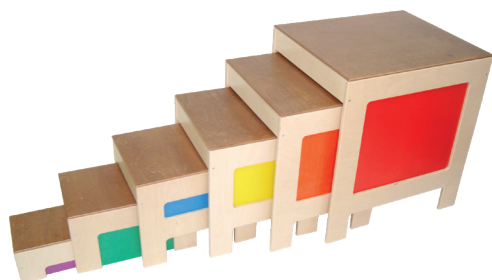


Дети с удовольствием будут играть с зеркальной пирамидой, рассматривая множество своих отражений или отражений любимых игрушек и различных предметов.

РАЗМЕР:

110 x 98 x 55 см

«Радуга» комплект из 11 цветных ступенек



Комплект состоит из 11 табуреток с цветными вставками, выкрашенными в разные цвета. Данный набор является прекрасным решением для небольших помещений благодаря компактному хранению и масштабированию в зависимости от целей. Гладкая поверхность, закругленные углы гарантируют безопасность эксплуатации изделия. Градация размеров подобрана, в комплект входит платформа, с помощью которой легко транспортировать комплект.

Декоративно-развивающая панель «Дерево»



Панель выполнена из высококачественной многослойной березовой фанеры. За счет того, что ствол дерева и крона состоит из нескольких элементов, создается объемный эффект. На стволе дерева и в его нижней части имеются пазы в виде лабиринтов, что позволяет перемещать подвижные элементы (жучки и цветочки).

РАЗМЕР:

180 x 89 x 4 см

Декоративно-развивающая панель «Пруд»



Панель выполнена из высококачественной многослойной березовой фанеры. Лабиринт и подвижные элементы панели (лягушки) предназначены для развития мелкой моторики.

РАЗМЕР:

98 x 72 см

Декоративно-развивающая панель «Времена года»



Панель выполнена из высококачественной многослойной березовой фанеры. На панели закреплены около 90 деревянных штырьков, на которых можно разместить деревянные разноцветные листья и цветы. В комплект входит 95 листьев и цветов.

РАЗМЕР:

150,3 x 120,2 x 3 см

Игровая зона

Оборудование для оснащения кабинетов Монтессори



Данное оборудование используется для оснащения кабинета Монтессори, а также в игровых зонах.

Панель для игровых зон «Калейдоскоп»



Панель для игровых зон «Калейдоскоп» выполнена из высококачественной березовой фанеры. В фасад панели вмонтированы 6 акриловых стекол разных цветов. Панель станет украшением любой игровой зоны, а также отличным дидактическим материалом для изучения цветов.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Цветные стеклышки»



Цветные стеклышки (органическое небьющееся стекло) этой панели зафиксированы на подвижных кронштейнах. Перемещая одно или несколько цветных стекол к центральному, дети смогут изучать цвета и узнавать, смешивание каких цветов образует новый цвет.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Иллюминатор»



Панель для игровых зон «Иллюминатор» выполнена из высококачественной березовой фанеры.

В фасаде панели расположен круг из органического небьющегося стекла.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Дверь»



Панель «Дверь» служит входом в игровую зону. Панель выполнена из высококачественной березовой фанеры, а окошко – из небьющегося органического стекла.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Двухсторонняя панель для игровых зон «Меловая и магнитно-маркерная доска»



На одной из сторон панели можно писать и рисовать мелками, на другой – маркерами. Маркерная сторона также является магнитной.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Тактильные ячейки»



Панель для игровых зон «Тактильные мешочки» состоит из 5 тканевых мешочков, которые предназначены для развития навыков идентификации и исследования через прикосновения. Для обучения и игр можно использовать самые разные материалы – маленькие игрушки, части конструктора «Лего», камешки, орехи. Посередине панели также закреплено круглое зеркало.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Забор»



Панель для игровых зон «Забор» выполнена из высококачественной березовой фанеры. Используется как ограждение для игровой зоны.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Стена»

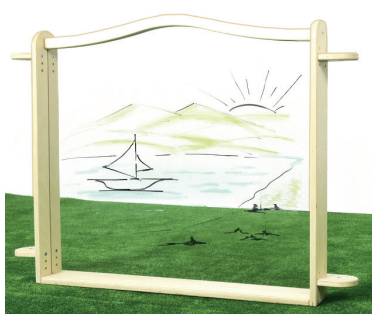


Панель для игровых зон «Стена» используется как ограждение для игровой зоны. Комбинируется с другими панелями для игровых зон.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Прозрачный мольберт»



Панель из небьющегося стекла позволяет рисовать, фантазировать. Рисунок, выполненный на стекле, можно сохранить на бумаге, достаточно приложить к мольберту лист ватмана.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Зеркальная пирамида»



Панель для игровых зон «Зеркальная пирамида» может служить тоннелем-проходом из одной игровой зоны в другую или входом/выходом из игровой зоны. Выполнена из безопасного небьющегося акрилового зеркала.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Лабиринт-шестеренки»



Панель для игровых зон «Лабиринт-шестеренки» предназначена для тренировки ловкости, развития мелкой моторики и укрепления зрения.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Лаз»



Дети с большим удовольствием будут залезать в игровую зону через панель «Лаз».

Панель выполнена из березовой фанеры, мягкая центральная часть выполнена из поролона и обтянута тканью ПВХ.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Двухсторонняя панель для игровых зон «Зеркальная и магнитно-маркерная доска»

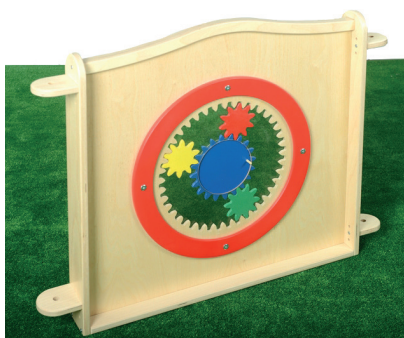


На одной стороне можно рисовать маркерами, она также является магнитной. Вторая сторона изготовлена из небьющегося акрилового зеркала.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Планетарный механизм»



Панель для игровых зон «Планетарный механизм» предназначена для развития мелкой моторики, воображения, ловкости, изучения цветов.

РАЗМЕР:

L76,5 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Лабиринт»



Панель для игровых зон «Лабиринт» предназначена для тренировки ловкости, развития мелкой моторики и укрепления зрения.

Шарики скатываются сверху вниз по желобу. В панели предусмотрено два шлюза, которые позволяют сбрасывать шарики на нижний уровень. Для этого достаточно потянуть шарик, расположенный на торцевой части панели, вверх. Таким образом шлюз приоткроется и освободит нижний желоб, по которому шарик будет сброшен на нижний уровень.

РАЗМЕР:

L120 W10 H73 см

Панель для игровых зон «Паутинка»



Панель для игровых зон «Паутинка», содержит цветные шарики в деревянной паутинке и на решетках.

РАЗМЕР:

Д76,5 x Ш10 x В73

Панель для игровых зон «Зеркальное дерево»



С одной стороны панели расположено большое безопасное зеркало и деревья, со второй — деревья, небольшие цветные стёкла и зеркала.

РАЗМЕР:

Д76,5 x Ш10 x В73

Панель для игровых зон «Прозрачное дерево»



На панели расположено большое акриловое небьющееся стекло и ствол дерева. Большое стекло превращает панель в «прозрачный мольберт», на котором можно дорисовать листочки и ветви.

РАЗМЕР:

Д76,5 x Ш10 x В73

Панель для игровых зон «Дерево с лабиринтом»

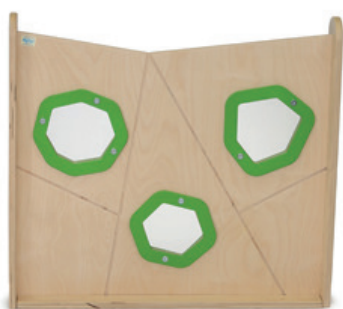


В панель вплетен толстый канат, на нём расположены кольца, которыми можно играть с обеих сторон. Чтобы протолкнуть кольца через отверстия, требуется сноровка и внимание.

РАЗМЕР:

Д76,5 x Ш10 x В73

Панель для игровых зон “Многоугольник”



На панели расположены 3 иллюминатора из акрилового стекла в виде многоугольников.

РАЗМЕР:

Д76,5 x Ш10 x В73

Панель для игровых зон “Широкий лаз”

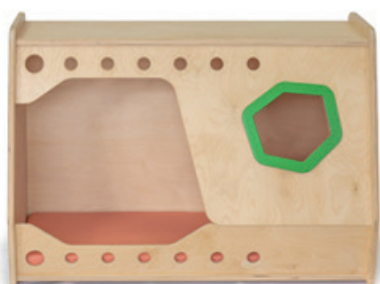


Дети с большим удовольствием будут пролазить в игровую зону через панель «Лаз».

РАЗМЕР:

Д76,5 x Ш10 x В73

Домик для игровых зон с иллюминатором



Ещё одно место для детских открытий. Здесь дети смогут уединиться, зарядиться энергией.

РАЗМЕР:

Размер Д100 x Ш50 x В70

Веселый зоопарк



Мягкие поролоновые звери: утка, дельфин, слон, заяц и поросенок обтянуты яркой моющейся полимерной тканью красного, желтого, синего и зеленого цветов. Можно приобрести весь «зоопарк» целиком либо купить каждую зверушку по отдельности. Звери являются спутниками многих детских игр, на них весело скакать и раскачиваться. Посадка с разведенными ногами на них полезна детям с ортопедическими проблемами.

Дидактическая черепаха



Большая поролоновая «черепаха» может использоваться как игровое поле для познавательных игр, удобное сидение или просто как большая игрушка. Черепаха с чехлом представляет собой дидактический материал для индивидуальной и коллективной работы. Дидактическая черепаха предназначена для занятий с детьми от года до семи лет.

РАЗМЕР:

80 x 30 см

К черепахе разработаны пять разных дидактических чехлов: АЛ 225 – черепаха, АЛ 228/1 – «Украсть полянку», АЛ228/2 – «Волшебный круг», АЛ 228/3 – «Веселый калейдоскоп», АЛ228/4 – «Математический», АЛ 228/5 – «Умелые ручки».

Дидактический манеж



Манеж собирается при помощи липучек из разноцветных мягких поролоновых брусков. Пол собирается из матиков прямоугольной и полукруглой формы. Манеж предназначен для детей раннего возраста. Благодаря высоким стенкам и напольному мату ребенку в манеже уютно и безопасно. Всевозможные кармашки и лунки можно наполнить игрушками, и занятия в манеже надолго привлекут внимание малыша.

РАЗМЕР:

150 x 100 x 25 см

Дидактический набор «Божья коровка»



«Божья коровка» – это круглая сумочка с 6-ю дидактическими вкладышами: листик – домик лягушки, дупло – домик совы, бабочки, рюкзак, клетка с птичкой, яйцо со страусенком. Для переноски сумочка снабжена ручкой. Сумочка с вкладышами закрывается на молнию. Комплект предназначен для развития у детей двух-семи лет моторики, ловкости пальцев, зрительно-моторной координации, речи, познавательных способностей, расширения кругозора.

РАЗМЕР:

в упакованном виде 30 x 9 см

Детская стол-ванна для игр с водой и песком



Стол-ванна представляет собой металлический каркас, на котором установлены две ванны. Предназначена для игр детей в воде, песке и других сыпучих материалах. Сверху ванночки закрываются крышкой. С установленной крышкой стол-ванна может использоваться в качестве обычного стола.

РАЗМЕР:

105 x 52 x 58 см

Азбуки безопасности жизнедеятельности

Игровые комплекты используются по основам безопасности жизнедеятельности в ходе игры, занятий, уроков, досуговой деятельности дошкольников и младших школьников. Эти игры расширяют и уточняют представления детей о способах поведения в ситуациях, опасных для жизни и здоровья.

Детский игровой комплект «Азбука дорожного движения» (напольный)



Игра представляет собой набор легких ярких легко моющихся материалов по правилам дорожного движения. Обучающая игра «Азбука дорожного движения» помогает детям изучить основные правила и навыки поведения на улице, учит ориентироваться в разнообразных ситуациях на дороге. Игра способствует расширению у детей представлений об окружающем мире, развитию внимания, памяти и самоконтроля.

Детский игровой комплект «Азбука дорожного движения» (напольный)



Детский игровой комплект «Азбука дорожного движения» (напольный) (А)



Наборы и конструкторы

Полифункциональные наборы «Радуга», «Гномик», «Фантазия» предназначены для занятий в игровых комнатах, рекреационных помещениях, физкультурных залах. Это автодидактический материал, в процессе взаимодействия с которым у детей формируются представления об объектах окружающего мира и их свойствах: цвете, форме и количестве. С помощью одного из наборов, а также сочетая детали из разных наборов, дети легко могут моделировать различные конструкции, которые затем используют в игровой деятельности, на физкультурных и музыкальных занятиях. Игры и занятия с применением полифункциональных модульных наборов позволяют развивать координационные и сенсорно-перцептивные способности, а также целенаправленные движения детей.

Полифункциональный набор «Гномик»



Набор «Гномик» составлен из небольших мягких поролоновых модулей. Разнообразие модулей позволяет, кроме развития у детей чувства цвета, формы и конструктивных способностей, удовлетворить вечную потребность их в движении. Отсутствие острых, твердых углов обеспечивает безопасность. А небольшой вес позволяет детям носить модули самим уже с 2-х лет.

СОСТАВ:

4 бруса (20 x 20 x 50 см), 4 треугольника (30 x 30 x 10 см), 4 папки (30 x 30 x 10 см), 4 папки (30 x 15 x 10 см), 4 цилиндра (диаметр 20 x 50 см), 4 таблетки (диаметр 30 x 10 см), 4 таблетки (диаметр 20 x 10 см). В набор входит 28 модулей.

Полифункциональный набор «Радуга»



Набор «Радуга» составлен из мягких поролоновых модулей. Разнообразие крупногабаритных, но легких модулей позволяет, кроме развития у детей чувства цвета, формы и конструктивных способностей, удовлетворить вечную потребность детей в движении. Отсутствие острых, твердых углов обеспечивает безопасность.

Наборы отличаются друг от друга количеством наименований геометрических фигур, общим количеством фигур в наборе и геометрическими размерами.

Комплект модулей «Веселый паровозик»

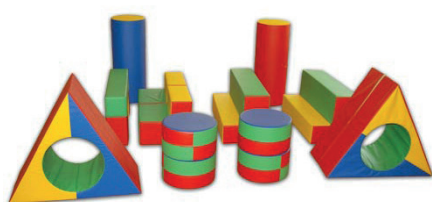


Каждый из модульных наборов интересен тем, что игры и занятия с ним развивают сенсорно-перцептивные, координационные способности детей. Играя с модулями, конструируя из них, ребенок становится архитектором и строителем, а создав конструкцию из модулей, берет на себя роль по сюжету той игры, которую он задумал.

СОСТАВ:

2 ступеньки, 4 опоры, 1 цилиндр, 6 маленьких и 2 больших таблеток.

Конструктор «Фантазия»



Разнообразие крупногабаритных, но легких модулей позволяет, кроме развития у детей чувства цвета, формы и конструктивных способностей, удовлетворить вечную потребность детей в движении. Отсутствие острых, твердых углов обеспечивает безопасность. А небольшой вес позволяет детям носить модули самим уже с 3-х лет.

СОСТАВ:

2 арки (100 x 100 x 50 см) диаметр отверстия 45, 2 ступеньки (50 x 45 x 100 см), 2 ступеньки (50 x 45 x 50 см), 1 ворота (100 x 50 x 20 см). 4 таблетки (диаметр 45 x 25 см), 2 цилиндра (диаметр 40 x 100 см).

В набор входит 13 модулей.

Конструктор «Островок»



Все основные модули по площади одинаковы и поэтому полностью взаимозаменяемы. Главная задача набора – организовать зону подвижных игр. Отсутствие острых, твердых углов обеспечивает безопасность детей при игре.

СОСТАВ:

1 куб (60 x 60 x 60 см)
2 горки (90 x 45 x 60 см)
2 ступеньки (90 x 45 x 60 см)
4 вспомогательных треугольника (90 x 90 x 14 см)
В набор входят 5 модулей.

Набор мягких модулей «Ромашка» №1



Набор «Ромашка» состоит из мягких поролоновых фигур, обтянутых яркой легко моющейся полимерной тканью красного, синего, зеленого и желтого цветов. За счет одинаковой высоты все модули набора полностью взаимозаменяемы. Главная задача набора – организовать зону подвижных игр. Отсутствие острых, твердых углов обеспечивает безопасность малышей при игре. Небольшая масса фигур позволяет детям самостоятельно передвигать эти модули с 3-х лет.

СОСТАВ:

ступенька, горка, волна, желоб, полукруглый брус, сектор (все модули 50 x 50 x 25 см), волна двойная (70 x 50 x 25 см), 2 скобы (100 x 25 см)
Внутренний диаметр – 50 см.

Набор мягких модулей «Ромашка» №2



Шесть треугольников укладываются между модулями и создают дополнительную безопасность. Главная задача набора – организовать зону подвижных игр. Отсутствие острых, твердых углов обеспечивает безопасность малышей при игре. Разнообразие фигур по размерам и небольшая масса позволяет детям самостоятельно передвигать эти модули с 3-х лет.

СОСТАВ:

ступенька, горка, волна, желоб, полукруглый брус, сектор (все модули 50 x 50 x 25 см), 6 треугольников (50 x 6 см), волна двойная (70 x 50 x 25 см), 2 скобы (100 x 25 см)
Внутренний диаметр – 50 см.

Набор мягких модулей «Ромашка» №3



За счет одинаковой высоты все модули набора полностью взаимозаменяемы. Главная задача набора – организовать зону подвижных игр. Отсутствие острых, твердых углов обеспечивает безопасность малышей при игре. Небольшая масса фигур позволяет детям самостоятельно передвигать эти модули с 3-х лет.

СОСТАВ:

папка, ступенька, 2 горки, 2 волны, 2 желоба, полукруглый брус, сектор (все модули 50 x 50 x 25 см), 6 треугольников (50 x 6 см), волна двойная (70 x 50 x 25 см), 2 скобы (100 x 25 см)
Внутренний диаметр – 50 см.

Детский набор мягких модулей «Частокол»



Набор «Частокол» собран из мягких поролоновых цилиндров диаметром 20 см, которые вставляются любым из торцов в отверстия поролонового мата толщиной 14 см. Цилиндры образуют своеобразный «лес», полосу препятствий. Цилиндры набора могут использоваться отдельно. Предназначен для подвижных игр и занятий.

СОСТАВ:

1 мат, 5 цилиндров.

Набор мягких модулей «Валуны»



Набор «Валуны» – это девять мягких поролоновых прямоугольников, обтянутых полимерной тканью красного, синего, желтого или зеленого цвета. Они соединяются вместе при помощи широкой ленты, образуя разновысотную площадку. Прямоугольники по основанию все одинаковые (40 x 40 см), что позволяет составлять их в любой последовательности. Предназначен для подвижных игр.

СОСТАВ:

9 брусков, 1 бандаж.

Сухие бассейны

Полифункциональность сухого бассейна позволяет решать различные задачи развития, направленные на физкультурно-оздоровительные мероприятия по повышению двигательной активности дошкольников и младших школьников. В них с детьми проводятся подвижные, дидактические игры по сенсорно-моторному развитию. В зависимости от целей занятий в сухом бассейне можно достигать эффекта расслабления (релаксации) или, наоборот, активизации двигательной и эмоциональной активности человека. Таким образом «плавание» в сухом бассейне полезно людям любого возраста. Важно, чтобы размеры бассейна соответствовали росту и объему тела «пловца». Расцветка изделия при поставке может отличаться от фотографии.

Сухой бассейн



РАЗМЕР:

200 x 50 см; шаров 2160 шт.

Сухой бассейн



РАЗМЕР:

215 x 215 x 55 см; шаров 1755 шт.

Сухой бассейн



РАЗМЕР:

140 x 50 см; шаров 405 шт.

Сухой бассейн



РАЗМЕР:

300 x 60 см; шаров 5940 шт.

Мягкие сиденья и игровые наборы

Мягкие сиденья различных форм из высококачественного ПВХ предназначены для создания комфортной среды как в сенсорных, так и в любых других комнатах. Благодаря мягким гранулам сиденья принимают форму тела, что отлично способствует расслаблению. Можно подобрать подходящий для помещения цвет и размер. Расцветка изделий при поставке может отличаться от фотографии.

Мягкая форма «Пуфик-мяч»



Пуфики – удобные сиденья, принимающие форму в соответствии с изгибами тела ребенка. Сидя или лежа на нем можно расслабиться и наблюдать за происходящим вокруг. Пуфики не только облегают тело, но и фиксируют позу. Мягкий пуф – изделие из ПВХ круглой формы, наполненные гранулами пенопласта.

ДИАМЕТР:
60 см

Мягкая форма «Пуфик»



Пуфики – удобные сиденья, принимающие форму в соответствии с изгибами тела ребенка. Сидя или лежа на нем можно расслабиться и наблюдать за происходящим вокруг. Пуфики не только облегают тело, но и фиксируют позу. Мягкий пуф, наполненный гранулами из пенопласта, принимает форму тела. Специальный съемный чехол шит из ПВХ.

ДИАМЕТР:
50, 75, 90 см

Уголок отдыха



Уголок отдыха – это легкая, мягкая и безопасная мебель из поролона, обтянутого разноцветной моющейся полимерной тканью. Мебель используется для оформления интерьера и организации игр детей. Доступный вес дает возможность детям во время игр самостоятельно расставлять мебель в соответствии с содержанием игры и своим желанием. Совместные игры побуждают детей общаться друг с другом, совместно решать возникающие проблемы, помогать друг другу. Это оказывает положительное влияние на развитие их личностных качеств и речи.

СОСТАВ:

диван – 1 шт.
кресло – 2 шт.
стул – 2 шт.
стол – 1 шт.

Уголок «Игровой»



Мягкий поролоновый уголок «Игровой» обтянут яркой моющейся разноцветной полимерной тканью. Уголок прекрасно подходит для организации подвижных игр и для спокойных занятий.

РАЗМЕР:

диван – 200 x 35 x 40 см
стол – 130 x 20 см

Игрушки (мелкая моторика)

Набор «Доктор» (в коробке)



Набор доктора на тележке достаточно мобилен и малыш сможет быстро оказать помощь своим пациентам. В этом ему помогут игрушечные медицинские принадлежности. Возможно, именно с этого набора у ребёнка проснётся интерес к профессии врача. В состав набора входят:

ножницы – 1 шт., очки – 1 шт., лупа – 1 шт., шприц – 1 шт., лоток для инструментов – 1 шт.,

стетоскоп (для прослушивания сердца и лёгких) – 1 шт., тонометр (для измерения давления) – 1 шт., отоскоп (инструмент лор-врача) – 1 шт., молоточек – 1 шт., стаканчик с крышкой – 1 шт.

Набор - мини «Кухня Яна» (с духовым шкафом) (в коробке)



Мини-кухня «Яна» - компактный набор, содержащий маленькую плиту, мойку, вытяжку, духовой шкаф, посуду и кухонные принадлежности: кастрюля – 1 шт., сковорода – 1 шт.,

ложка – 1 шт., нож – 1 шт., вилка – 1 шт., лопатка 1 шт., солонка – 1 шт.

Конструктор «Семья» (120 элем. в коробке)



Конструктор «Семья». В ходе игры с этим конструктором у малыша формируется представление о ценностях семьи и дома. Малыш занимается строительством домика и одновременно знакомится с животными, которые представлены в конструкторе в качестве полноценных членов семьи. Яркое оформление способствует изучению цвета, а наличие фигурок позволяет придумывать различные сценарии для игры. Элементы конструктора-решётки имеют удобную форму и соединяются как пазлы. Конструктор способствует развитию практических навыков моделирования, творческого мышления и воображения у детей.

Автомобиль «Техпомощь» (в сеточке)



Автомобиль «Техпомощь» является развивающей игрушкой для детей до 3-х лет. Крышка кузова автомобиля откидывается за ручку над кабиной и в таком положении тоже является рабочей поверхностью. С помощью молотка, отвертки и гаечного ключа можно забивать гвозди (3 шт.), вкручивать болты (3 шт.). Для этого в крышке кузова имеются специальные отверстия. В сам кузов можно сложить свободные болты, гвозди, другие мелкие детали. Игрушка знакомит с работой и назначением основных слесарных инструментов, развивает моторику рук, логику, память, воображение.

Сенсорная интеграция для детей и взрослых

Сенсорная интеграция – процесс, во время которого происходит получение информации нервной системой от рецепторов всех чувств. Метод представляет собой упорядочивание ощущений, полученных из окружающего мира посредством игр, с использованием специального оборудования, воздействующего на аудиальную, визуальную, кинестетическую, вестибулярную сферы ребенка или взрослого.

Рекомендуется для следующих направлений: борьба с гиперактивностью, здоровая осанка, нормализация сна, развитие ловкости, снятие напряжения, улучшение внимания.

Сенсорная продукция предназначена для взрослых с повышенным уровнем тревожности и детей (аутизм, ДЦП, СДВГ и т.д.). Используется для игр и отдыха, в качестве рабочего материала применяется педагогами, психологами и другими специалистами для развивающих, коррекционных и терапевтических занятий.

Яйцо «Совы»



Мягкий шарообразный мешок, в который можно залезть целиком и почувствовать себя в тепле, комфорте и безопасности как у мамы в животике. Благодаря надежным ручкам «яйцо» легко превращается в гамак, качели или центрифугу для подготовки космонавтов.

Яйцо Совы – очень мощный инструмент сенсорной интеграции, помогающий ребенку осознать себя по отношению к миру, прочувствовать границы своего тела, научиться им владеть, снять напряжение и стресс. Стимуляция вестибулярного аппарата и проприоцептивной системы, получаемая в «яйце», дает нервной системе необходимую «пищу» для строительства базовых представлений о мире и себе в нем.

Чулок «Совы»



Чулок Совы – главный маскировочный предмет!

Чулок сшит из специальной эластичной ткани, которая помогает совершать любые превращения. Чулок развивает мышцы, действует на вестибулярную и тактильную системы, делая тело гибким, подвижным и быстро реагирующим на внешние и внутренние раздражители. Оказывает глубокое давление на руки и ноги и заставляет ему сопротивляться – стимулирует проприоцептивную систему, иными словами, улучшает ощущение положения тела в пространстве. Еще одна важная вещь, которую тренирует чулок – это воображение. Очень мощно работает на целостное ощущение своего тела.

Одеяло «Совы» классик



Одеяло Совы работает как сенсорный тренажер: увеличивает поступление в мозг информации от рецепторов прикосновения и давления, которые находятся на поверхности и внутри нашего тела. Иными словами, оно улучшает связь между двумя важными типами рецепторов и мозгом.

Классическое утяжеленное одеяло фиксированного веса. В качестве наполнителя используется специальный гипоаллергенный полимер – Шарики Совы. Под таким одеялом нежарко, спать под ним можно даже летом.

Утяжеленное одеяло помогает успокоиться, расслабиться, снять стресс. Глубокое давление, оказываемое на тело утяжеленным одеялом, вызывает усиление выработки серотонина, дофамина и эндорфинов – внутренней «химии» нашего мозга, отвечающей за переживание счастья и гармонии с окружающим миром. Сон под тяжелым одеялом – более здоровый и крепкий.

Оборудование для сенсорной интеграции и физического развития

Сенсорная интеграционная терапия (сенсорная интеграция) - это комплекс терапевтических мероприятий, направленных на развитие всех органов чувств ребенка.

Во время занятий нервная система получает сигналы от всех анализаторов - слухового, зрительного, вестибулярного, вкусового, а также от рецепторов осязания и проприоцепции, обрабатывает полученную сенсорную информацию и использует ее в целенаправленной деятельности.

Если у ребенка, в силу каких-либо причин, имеется нарушение обработки сенсорных сигналов, то это приводит к дисфункциям в моторике, познавательном развитии и поведении. **Поэтому методы сенсорной интеграции можно (и даже нужно) включать как составную часть в детские занятия с любыми педагогами. Путем развития сенсорики ребенок получает механизм познания мира, поэтому недооценивать значение стимуляции сенсорного восприятия мира нельзя.**

Шагайка



Уникальный дизайн наклонной поверхности включает в себя как узкие, так и широкие стороны, через которые можно перешагнуть, что помогает детям улучшить навыки балансировки и растянуть икроножные мышцы. Каждый набор состоит из 6 предметов. Наклонные камни можно складывать для удобства хранения и менять высоту. Круглая дугообразная форма камней позволяет им аккуратно прилегать друг к другу, можно даже поворачивать их, чтобы образовались зазоры.

Компоненты:

- Наклонные камни (зеленые – 2, светло-зеленые – 2, желтые – 2).
- Размеры: 51,4 x 39,6 x 16,9 см (Д x Ш x В)
- Материал: высококачественный пластик
- Максимальная нагрузка – 60 кг

Цветные тактильные камни



Камни представлены в трех размерах. Каждый размер камня имеет разный наклон. Можно складывать камни под разными углами, чтобы создать разный уклон, или использовать камни по отдельности, чтобы создавать различные задания для детей. Игра на камнях улучшает моторику и координацию равновесия.

Противоскользящая поверхность и нижний край обеспечивают максимальную устойчивость и безопасность. Узоры созданы для придания небольшой эластичности посередине, когда дети перепрыгивают с одного камня на другой. Пунктирные, линейные и круглые узоры на поверхностях создают разные тактильные ощущения.

Сумка для переноски обеспечивает удобное хранение.

Компоненты:

- Камень Красной реки (L) – 2
- Камень Зеленой реки (M) – 2
- Камень Желтой реки (S) – 2
- Сумка для переноски – 1
- Материал: высококачественный пластик
- Максимальная нагрузка – 60 кг

Острова с мостиками



Набор балансиров, включающий острова (пили), изогнутый и плоский мосты. Острова можно складывать, что создает разные уровни сложности. Прогуливаясь по мостам или прыгая с острова на остров, дети развлекаются, развивая баланс и моторику.

Компоненты: Всего 6 шт.

- Остров – 4
- Плоский мостик – 1
- Изогнутый мостик – 1
- Материал: высококачественный пластик
- Максимальная нагрузка – 60 кг

Доска балансировочная «Рыбка»



Получайте удовольствие от доски «Рыбка» – качайтесь, балансируйте, растягивайтесь и играйте!

Использование доски, напоминающей форму прыгающей рыбы, стимулирует работу рук и ног.

Эта балансировочная доска имеет эргономичный дизайн, позволяющий детям сидеть или стоять на ней во время веселой игры-качалки. Рифленый край на задней стороне предназначен для предотвращения защемления пальцев. Волнистые и пузырчатые узоры на текстурированной поверхности стимулируют ступни и руки, а также улучшают сцепление и защищают детей от скольжения.

Изделие спроектировано таким образом, чтобы обеспечить оптимальный комфорт и предотвратить стресс или травмы, когда дети на нем качаются. Доска предназначена для того, чтобы дети могли сидеть или стоять на ней во время игры.

Волнистый 3D-дизайн создает тактильные ощущения и слуховую обратную связь, одновременно усложняя занятие.

1. Верхняя часть доски позволяет детям тренировать навыки крупной моторики, такие как баланс и координация. Это также способствует укреплению корпуса.
2. Волнистая трехмерная конструкция основания обеспечивает тактильную стимуляцию рук и ног во время игры.
3. Покачивание в стороны или назад и вперед обеспечивает сенсорную стимуляцию и стимулирует вестибулярный ввод.
4. Доску можно использовать в качестве творческого маршрута для развития у детей адаптивной моторики и навыков защитной реакции.

Размер: 62 x 39,5 x 17 см (Д x Ш x В)

- Материал: высококачественный пластик
- Максимальная нагрузка – 60 кг

Доска балансировочная «Лабиринт»



Балансировочная доска «Лабиринт» – отличный способ забить шарик в лунку.

В набор входят: доска, шарики и чехол. Противоскользящее дно обеспечивает безопасную игру.

Используйте руки или ноги, чтобы провести мяч между верхним и нижним слоями.

Изделие помогает улучшить баланс и физическую координацию, одновременно повышая уверенность.

Компоненты:

- доска – 1, мяч – 2
- Размер: 50,3 x 40,5 x 11 см (Д x Ш x В)
- Материал: высококачественный пластик зеленого цвета

Балансиры «Облака»



Надувные балансиры состоят из твердых и мягких поверхностей. Противоскользящая поверхность с двумя различными рисунками обеспечивает различные уровни сенсорной интенсивности. Каждое облако можно надуть для регулировки баланса, что обеспечивает платформу для динамического баланса.

Компоненты:

- Балансиры (синий – 2, зеленый – 2)
- Размер: 23,7 x 31,5 x 4,5 см
- Материал: высококачественный пластик

Волнистая тактильная тропинка (зеленая)



Волнистую тактильную тропинку можно расположить в виде прямых и изогнутых дорожек. Пользователям необходимо сохранять равновесие при ходьбе по поверхности в разных направлениях и на разных высотах. Тактильные узоры на дорожке обеспечивают не только тактильные ощущения, но и дополнительную безопасность.

Компоненты:

- Светло-зеленый – 4
- Зеленый – 4
- Сумка для переноски – 1
- Размеры: 66,3 x 19 x 11,4 см (Д x Ш x В)
- Материал: высококачественный пластик

Волнистая поверхность дорожки эргономична, повторяет прогибы стопы. Дети могут растянуть мышцы и снять напряжение в ногах. Эта конструкция полезна для детей с плоскостопием.

Твистеры (массажные колечки)



Твистеры созданы для тактильной стимуляции и улучшения кровообращения. В набор входят 3 уровня сопротивления, каждый разного цвета, что постепенно помогает пользователям хватать, крутить и сжимать. Тактильная поверхность усиливает ощущение осязания. Это упражнение способствует развитию гибкости лучезапястных суставов.

Компоненты:

- Твистеры (желтый – 1, зеленый – 1, синий – 1)
- Материал: высококачественный пластик.
- Размер: Ø 15 см, толщина 3 см.

Прямая тактильная тропинка



Прямую тактильную дорожку можно легко разделить на разные маршруты, что позволяет детям работать над балансом на более безопасной высоте. Текстурированная поверхность с выступающими точками и линиями стимулирует тактильное восприятие, нервную систему стоп. Противоскользящие точки внизу обеспечивают максимальную безопасность.

Компоненты:

- Straight Path – 8
- Размер: 47,9 x 13,5 x 7 см (Д x Ш x В)
- Материал: высококачественный пластик

Игра «Дерево трюк»



«Дерево» развивает координацию движений тела.

Нанизывая диски на ветку, дети знакомятся с пространственными понятиями и понятиями направления.

Занятия с изделием развивают у детей способности к сопоставлению и логическое мышление.

3 диска с различными выражениями лица помогают детям узнать больше об эмоциях и ролевых играх.

Комплектация:

- Зеленая ветвь x 1
- Доска основания x 1
- Диск x 6 (желтый x 3, оранжевый x 3)
- Размеры: 31 x 31 x 41 см (Д x Ш x В)

Качающаяся лодка из листочка



Дети могут безопасно сидеть на «качающейся лодке».

Это помогает успокоить их эмоционально.

Благодаря двум основаниям лодку можно использовать как вращающуюся доску, качели или шатающуюся доску.

Цель:

Две конструкции основания обеспечивают вестибулярную стимуляцию, например, вращение и разнонаправленное покачивание.

Дети учатся регулировать центр тяжести при раскачивании или вращении лодки-листочка.

Концентрация внимания и мышечная сила развиваются, когда дети ходят или ползают по качающейся лодке.

Лежа на наклонной лодке, дети развивают тонус мышц верхней части спины и выносливость основных мышц.

Качающаяся лодка имеет прекрасный дизайн и широкий спектр игровых опций - от легкого покачивания до быстрого наклона.

Комплектация:

- Лодка с листьями x 1
- Качающаяся база x 1
- Вращающееся основание x 1
- Размеры:
- Лодка с листьями - 73,3 x 49,5 x 21,6 см (Д x Ш x В)
- Вращающееся основание - Ø 36,4 x 9,6 см
- Качающаяся база - 30 x 28,1 x 13 см (Д x Ш x В)

Сизав (балансир)



Это двух функциональное устройство представляет собой комбинацию качелей и балансировочной доски. Игрокам нужно удерживать шарик, катящийся по дорожке, сохраняя при этом равновесие. В каждый набор входит два шарика.

Комплектация:

- Доска x 1, мяч x 2
- Размер: 50 x 23 x 10,2 см (Д x Ш x В)

Вращающаяся доска с ручками



Дети могут сидеть на доске и с помощью ручек вращать ее. Простое и увлекательное занятие помогает стимулировать развитие коры головного мозга.

- Размер: 51 x 46 x 20 см (Д x Ш x В)
- максимальная нагрузка: 40 кг.

Игра со стручками фасоли



Большой размер стручка фасоли, позволяет детям играть с удовольствием.

Дети могут использовать капсулы для занятий с бобами.

Дети используют капсулу (капсулы) как инструмент для перемещения фасоли одной или двумя руками.

Различные узоры на бобах создают дополнительные трудности, когда дети складывают их в стопку.

И стручки и фасолинки имеют три разных цвета, которые приближены к натуральному, природному цвету.

Полый дизайн придает стручкам яркость.

Полупрозрачные зеленые стручки вызывают разные зрительные ощущения и позволяют играть с ними в еще более яркие игры.

Стручки- капсулы можно использовать для хранения бобов, когда они не используются.

Комплектация:

- Стручок х 3 (зеленый, светло-зеленый, полупрозрачный) - 18,5 х 7 х 5,3 см (Д х Ш х В)
- Большая фасоль х 3 - Ø 5,5 х 3,7 (В) см

Игра «Катание- 4 удовольствия»



Крутите, катайте, наклоняйте и балансируйте мяч по четырем различным маршрутам! В каждой игре дети могут крутить, катать, опрокидывать и балансировать мяч по четырем различным маршрутам с помощью Игры «Катание- 4 удовольствия».

Четыре различных способа игры помогают разрабатывать пальцы рук, развивать моторику.

В комплект входят два шарика, которые имеют разный вес и поверхность, что позволяет варьировать скорость катания и уровень сложности.

Слежение за движущимся мячом улучшает способность к визуальному отслеживанию и концентрацию.

Удержание трека для выполнения различных действий улучшает устойчивость рук.

Надувание маленького шарика полезно для развития мышц ротовой полости детей.

Перемещение мяча пальцами вперед или назад развивает гибкость мышц рук.

Движение рук и запястий может улучшить гибкость верхних конечностей.

Комплектация:

- Четырехсторонний трек х 1

Массажный валик



Массажный валик с бугорками на поверхности - отличное средство для расслабления мышц, рефлексотерапии. Размер валика удобен для захвата детьми. Он помогает получить тактильные ощущения и стимуляцию.

Роллинг-массаж может снять усталость, стимулировать кровообращение и развитие осязания.

Размеры: Ø 5,8 х 15 (L) см.

Материал: ПВХ без фталатов

- Размеры: 28 х 25 х 4,5 см (Д х Ш х В)

Балансировочная доска «Лабиринт»



Баланс-борд «Лабиринт» - это баланс-борд промежуточного уровня, который улучшает координацию равновесия на более высоком уровне. Специально разработанный лабиринт-улитка доставляет детям еще больше удовольствия, когда они катят шарик по дорожке руками или ногами. Это занятие не только способствует повышению концентрации внимания и равновесия, но и позволяет игрокам научиться контролировать скорость и направление движения.

Баланс-борд «Лабиринт» - это круговая (во всех направлениях) доска, улучшающая координацию равновесия. Лабиринт в виде улитки - простой, но симпатичный узор - привносит в балансборд дополнительные сложности и интерес.

Комплектация:

- Доска х 1 - 54 x 40 x 5,4 см (Д x Ш x В)
- Мяч х 3
- Маленькая фасоль х 6 - Ø 4,5 x 2,8 (Н) см.

Игра «Хитрая рыбка» (зеленая)



трудностей и помогает развивать контроль над руками. Шарик помещается в лунку, на самом лабиринте, для удобства хранения.

Дизайн в форме рыбы создает яркий образ рыбы, плавающей в руке.

Он обеспечивает различные уровни сложности и подходит для всех возрастов - от маленьких детей до пожилых людей.

Цель: лабиринт развивает руки и ловкость пальцев.

Играя с рыбкой, дети тренируют зрительно-моторную координацию, а также отрабатывают навыки визуального слежения.

Во время игры с рыбкой у детей улучшается концентрация внимания.

Комплектация:

- Доска х 1. Шарик х 1
- Размеры: 25 x 21 x 3 см (Д x Ш x В)

Игра «Хитрая рыбка» (голубая)



Изделие изготовлено в виде рыбки лабиринта.

Одна сторона находится под прозрачной крышкой, детям нужно удерживать шарик катящийся по дорожке. Другая сторона - неглубокая дорожка, которая создает больше трудностей и помогает развивать контроль над руками. Шарик помещается в лунку, на самом лабиринте, для удобства хранения.

Дизайн в форме рыбы создает яркий образ рыбы, плавающей в руке.

Он обеспечивает различные уровни сложности и подходит для всех возрастов - от маленьких детей до пожилых людей.

Цель: лабиринт развивает руки и ловкость пальцев.

Играя с рыбкой, дети тренируют зрительно-моторную координацию, а также отрабатывают навыки визуального слежения.

Во время игры с рыбкой у детей улучшается концентрация внимания.

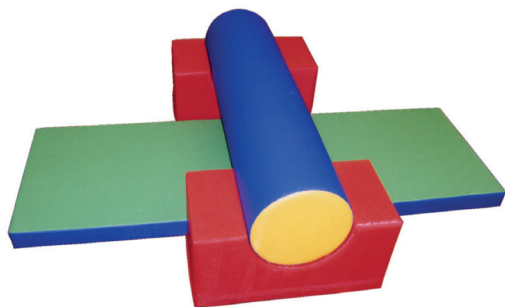
Комплектация:

- Доска х 1
- Шарик х 1
- Размеры: 25 x 21 x 3 см (Д x Ш x В)

Физкультурное оборудование и ЛФК

Для развития физических качеств и способностей детей (быстроты, ловкости, выносливости, гибкости, силы, функции равновесия) могут использоваться различные батуты, модульные наборы «Забава», набор «Кузнечик» и др. Модульные комплексы «Забава» можно комбинировать для создания полос препятствий различной сложности.

Модульный комплекс «Забава-1»

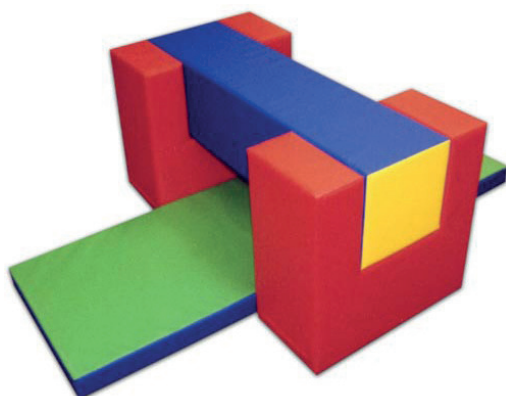


Модули имеют небольшой вес, что позволяет детям самостоятельно собирать и разбирать набор. Разные «Забавы» можно комбинировать для создания полос препятствий различной сложности. Наборы предоставляют бесконечные возможности для игр и развития двигательных навыков детей, проведения эстафет и физкультурных занятий. Лучше всего их использовать в работе с группой детей. Отсутствие острых, твердых углов и мат из поролона обеспечивает безопасность.

СОСТАВ:

- 1 цилиндр (диаметр 30 x 120 см)
- 2 опоры (60 x 30 x 30 см)
- 1 детский мат (180 x 60 x 8 см)

Модульный комплекс «Забава-2»



Модули имеют небольшой вес, что позволяет детям самостоятельно собирать и разбирать набор. Разные «Забавы» можно комбинировать для создания полос препятствий различной сложности. Наборы предоставляют бесконечные возможности для игр и развития двигательных навыков детей, проведения эстафет и физкультурных занятий. Лучше всего их использовать в работе с группой детей. Отсутствие острых, твердых углов и мат из поролона обеспечивает безопасность.

СОСТАВ:

- 1 брус (30 x 30 x 120 см)
- 2 ворот (60 x 60 x 30 см)
- 1 детский мат (180 x 60 x 8 см)

Модульный комплекс «Забава-3»



Модули имеют небольшой вес, что позволяет детям самостоятельно собирать и разбирать набор. Разные «Забавы» можно комбинировать для создания полос препятствий различной сложности. Наборы предоставляют бесконечные возможности для игр и развития двигательных навыков детей, проведения эстафет и физкультурных занятий. Лучше всего их использовать в работе с группой детей. Отсутствие острых, твердых углов и мат из поролона обеспечивает безопасность.

СОСТАВ:

- 1 кольцо (диаметр 120 x 30 см, внутренний диаметр 60)
- 2 ворот (60 x 60 x 30 см)
- 1 горка (60 x 30 x 60 см)

Детский каркасный пружинный батут «Прыжок»



Круглый батут на металлической раме «одет» в маты толщиной 6 см, изготовлен из поролона. Это позволяет максимально обезопасить ребенка от возможных ударов при падении. За счет этого у детей уменьшается чувство страха от возможного падения.

Игровой лабиринт (поролоновый)



Все детали соединяются при помощи липучек в любой последовательности. Использовать лабиринт можно в качестве тоннеля или домика во время подвижных игр, соревнований или в свободной игре детей. Игры в «Лабиринте» помогут преодолеть боязнь темноты и закрытого пространства. Отдельные секции лабиринта можно использовать для создания полосы препятствий при проведении эстафет.

СОСТАВ:

Секция прямая – 120 x 78 x 62 см

Секция угловая – 105 x 78 x 62 см

«Пуфик»



Пуфик – это «таблетка» из серии «Мягких модулей». Удобное сидение, удобно катать, перешагивать, прыгать, перепрыгивать и обегать. Используется в подвижных играх, на физкультурных занятиях.

РАЗМЕР:

45 x 25 см

Игровая труба «Перекасти поле»



«Перекасти поле» представляет собой поролоновую трубу, обтянутую моющейся полимерной тканью разного цвета. Труба, закрепленная неподвижно на 2-х дополнительных подставках, используется в качестве тоннеля, а снятая с подставок – для тренировки вестибулярного аппарата. С помощью регулярных занятий на тренажере укрепляются мышцы брюшного пресса и спины, развивается гибкость.

РАЗМЕР:

70 x 90 см

Набивные мячи



Сенсорные мячи разного диаметра широко используются для физических упражнений с детьми с самого раннего возраста. Они нашли широкое применение в реабилитации детей, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата. Специальные комплексы занятий на мячах способствуют развитию вестибулярного аппарата, укреплению различных групп мышц. Во время игр и занятий с мячом происходит тренировка сердечно-сосудистой и дыхательной систем ребенка, а также его зрительная и тактильная стимуляция.

В комплект входят три сенсорных мяча диаметрами 25 см, 50 см и 75 см.

Змейка

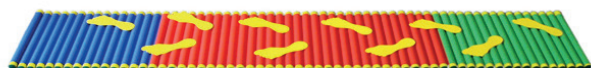


«Змейка» представляет собой чехол-чулок из полимерной ткани зеленого цвета, заполненный шариками диаметром 8 см. Для правдоподобия вдоль змейки вшита полоска желтого цвета и нашиты желтые кружки. Змейка хорошо подходит для подвижных игр и упражнений, что позволяет внести разнообразие в занятия и создает положительный эмоциональный настрой. Змейка может использоваться в роли массажного коврика.

РАЗМЕР:

450 x 8 см

Детская дорожка «ГОФР» со следочками



Коврик «Гофр» сшит из полимерной ткани и заполнен пластмассовыми палочками диаметром 3 см. Следочки (10 шт.), входящие в комплект, накладываются поверх коврика. Благодаря ребристой поверхности коврика обеспечивается массаж стоп, укрепляется голеностопный сустав и предотвращается появление продольного и поперечного плоскостопия. Предназначен для ходьбы, бега и для прыжков. Ходьба по коврику способствует развитию координации движений.

РАЗМЕР:

190 x 33 x 3 см

Коврик «Топ-топ»



Коврик «Топ-топ» представляет собой прямоугольник из цветного материала и 12 поролоновых таблеток, обтянутых разноцветной легко моющейся полимерной тканью, которые крепятся на коврик с помощью липучек. На каждой таблетке изображена геометрическая фигура. Перешагивая или перепрыгивая с одного элемента коврика на другой, дети учатся ориентироваться в пространстве и координировать свои движения.

РАЗМЕР:

коврик – 200 x 130 см

таблетка – 30 x 10 см

Лестница-мостик



Лестница-мостик может использоваться как мостик или же как балансирующие качели.

РАЗМЕР:

200 x 40 x 35 см

Тактильный комплекс «Солнышко»



Тактильный комплекс «Солнышко» представлен в виде деревянных модулей, которые можно скреплять друг с другом в разных вариантах. Ходение по ним учит ребенка держать равновесие. Поверхность тактильного комплекса выполнена из материалов разных фактур, что способствует развитию тактильных ощущений.

В состав входят 11 модулей.

РАЗМЕР:

90 x 12 x 1,8 см

Колесо-трансформер



Колесо собирается из четырех частей, которые можно складывать по-разному и использовать отдельно. Можно сделать качели, мостик для лазания, барьеры для различных подвижных игр. Но, безусловно, больше всего детям понравится кататься в нем! Катание в колесе абсолютно безопасно – оно сконструировано так, что, держась за его перекладины, ребенок не прищемит пальцы. Отлично развивает физическую силу, выносливость и координацию.

Диаметр: 130 см

Балансировочное оборудование



Основная функция балансирующего оборудования – стимуляция деятельности вестибулярного аппарата и развитие навыков проприоцепции. Балансировочное оборудование подойдет для парных упражнений и игр, которые будут одинаково интересны и полезны как для взрослых, так и для детей. Занятия с использованием балансирующего оборудования укрепляют мышцы всего тела, полезны для позвоночника.

Реабилитационное оборудование и ЛФК

НОВИНКА!

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Тренажер реабилитационный механотерапевтический «MOTOmed» зарегистрирован и разрешен к применению в медицинской практике на всей территории РК.

Тренажер реабилитационный механотерапевтический MOTOmed loop (для верхних и нижних конечностей)



MOTOmed loop отличается уникальной регулируемой высотой, с помощью которой пользователи могут регулировать высоту положения рук и ног без использования дополнительных инструментов. Простое и быстрое переключение с модуля тренировки ног на модуль тренировки рук. Кроме того, высокое качество материала корпуса тренажера MOTOmed нового поколения с мягко закругленными поверхностями отвечает высоким гигиеническим требованиям в медицинских учреждениях.

Жюри ежегодной **Немецкой Премии в Области Дизайна (German Design Awards 2019)** отметило тренажер MOTOmed loop званием **«Особое назначение»**.

Данный тренажер предназначен для больных с неврологическими нарушениями, гемипарезами, ограниченной моторикой верхних и нижних конечностей (при росте от 140 см и выше).

Проводить тренировки можно, как из инвалидной коляски, так и со стула.

Смена режима тренировки одним касанием

Удобное переключение с тренировки ног на тренировку рук: на тренажере MOTOmed loop.1a переход от тренировки рук к тренировке ног управляется непосредственно с сенсорного дисплея.

MOTOmed loop.1a реагирует на нажатие и автоматически изменяет ход тренировки. Новый 7-дюймовый цветной сенсорный дисплей интуитивно понятен в использовании и предлагает интеллектуальные функции в инновационной форме.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ (ПРОГРАММЫ):

- **Помощь при посадке**
Функция помощи при посадке помогает установить ноги в педали-платформы перед началом тренировки.
- **Защита движения**
При возникновении мышечной судороги, спастики или двигательной блокады (Freezing) эта функция останавливает движение педалей.
- **Программа уменьшения спастики**
Эта функция тесно взаимодействует с защитой движения и может ослаблять и снимать распознанные спазмы или судороги.
- **Сервотренировка / сервовращение**
Подобно мотору на электровелосипеде функция сервотренировки (для ног) или сервовращения (для рук) в MOTOmed поддерживает пользователя при выполнении активного движения.
- **Симметричная тренировка**
Функция симметричной тренировки полезна в случаях, когда необходимо укрепить более слабую сторону.
- **Оценка результатов тренировки**
Все модели MOTOmed сообщают пользователю различные результаты тренировки.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Безопасные педали-платформы с пластиковым покрытием, крепление посредством застёжек-липучек
- Рукоятки с пластиковым или мягким покрытием
- Регулировка высоты для ног или рук / верхней части тела (в диапазоне 15 см) без дополнительных инструментов
- Высота оси педалей тренажера для ног регулируется в диапазоне от 30 см до 45 см.
- Высота оси рукояток тренажера для рук регулируется в диапазоне от 90 см до 105 см.
- Цветной сенсорный дисплей (7 ") с регулировкой угла наклона, складывающийся
- Стабильная металлическая конструкция, высокое качество и стабильность
- Двухступенчатая регулировка радиуса педали (7 см или 12,5 см)
- Закрытый корпус из высококачественного полимерного материала (ПК / АБС), легко моется и дезинфицируется
- Легко перемещается с помощью больших транспортных колес (Ø 13 см)
- Серийный разъем USB
- Уменьшена ширина опорной ножки устройства до 38,5 см
- Терапевтические и мотивационные программы
- Тренировочные программы и игры
- Показ слайдов с USB-накопителя (USB-накопитель не входит в комплектацию)
- Цвет: белый / хром / черный

НОВИНКА!

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Тренажер реабилитационный механотерапевтический «MOTOmed» зарегистрирован и разрешен к применению в медицинской практике на всей территории РК.

Тренажер реабилитационный механотерапевтический MOTOmed muvi (для тренировки нижних и верхних конечностей)

Симультанная (одновременная) двигательная механотерапия

Впервые можно тренировать одновременно ноги и руки.

Тренировка в пассивном или активном режимах, скорость движения и тормозное сопротивление ног и рук также могут устанавливаться отдельно при одновременной тренировке верхней и нижней частей тела. Это позволяет пользователю, например, пассивно вращать ноги с помощью электромотора и при этом активно вращать педали руками. В зависимости от показаний одновременное движение верхних и нижних конечностей могут повысить терапевтическую эффективность и снизить нагрузку на терапевтический персонал.

Благодаря высококачественному медицинскому продукту MOTOmed muvi, RECK Medizintechnik реагирует на текущие требования современных перспективных инвестиционных концепций медицинских учреждений:

- все используемые материалы могут быть дезинфицированы
- регулировка по горизонтали / вертикали и радиальная регулировка могут настраиваться без инструментов
- различные рукоятки, которые быстро и безопасно фиксируются с помощью предохранительной скобы, можно менять без использования дополнительных инструментов

Цветной сенсорный экран (диагональ экрана 12,1 дюйма) до последней детали был разработан для медицинского использования:

- антибликовое покрытие экрана
- низкая зависимость угла обзора (лучшая читаемость)
- резистивный контакт (легкое прикосновение не вызывает нежелательного действия)
- покрытие экрана подходит для дезинфекции протиранием
- изображения на экране большие и четкие
- тактильные, слегка выпуклые клавиши

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ (ПРОГРАММЫ):

- Помощь при посадке
- Защита движения
- Программа уменьшения спастики
- Сервотренировка / сервовращение
- Симметричная тренировка
- Оценка результатов тренировки



КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Модули для рук и ног / верхней и нижней части тела могут вращаться одновременно или по отдельности
- Цветной / сенсорный дисплей (12,1 ")
- Безопасные педали-платформы с пластиковым покрытием, поручень и модуль для тренировки рук/ верхней части тела
- Поворотный, регулируемый по высоте и расстоянию до пользователя поручень модуль для тренировки рук/ верхней части тела
- Релаксационный привод MOTOmed
- Регулировка частоты вращения педалей от 0 до 60 об/мин (в пассивном режиме)
- Регулировка продолжительности тренировки от 0 до 120 минут
- Плавное начало и завершение вращения педалей
- Шатуны с 2-ступенчатой регулировкой радиуса вращения педалей (7,0 см или 12,5 см)
- Мобильность за счет наличия больших транспортировочных колес (диаметр 15,0 см)
- Бесшумное, плавное и гармоничное вращение
- Высококачественная, стабильная и устойчивая цельнометаллическая конструкция с выдвижной опорной ножкой
- Цвет: черный / белый

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Тренажер реабилитационный механотерапевтический «MOTOmed» зарегистрирован и разрешен к применению в медицинской практике на всей территории РК.

НОВИНКА!

Тренажер реабилитационный механотерапевтический MOTOmed layson, прикроватный (для тренировки верхних и нижних конечностей)



MOTOmed layson.la – это универсальный медицинский тренажер, обеспечивающий тренировку рук и ног пациентов в пассивном и активном режиме, а также с поддержкой электромотора, проходящих лечение в отделениях интенсивной терапии и ранней реабилитации.

Благодаря регулировке высоты и интуитивному управлению тренажера MOTOmed можно легко и просто адаптировать его к индивидуальным потребностям пациента. За счет свободно вращающихся роликов и раздвигающихся шасси MOTOmed легко устанавливается у больничной койки и позиционируется с экономией места. Четырехточечная фиксация на полу с центральной педалью для фиксации обеспечивает стабильную опору. Для тренировки ног поставляется устройство «TrainCare» в качестве аксессуара и может быть индивидуально адаптировано к голеним пациента. Пластиковое покрытие обеспечивает надежную фиксацию ног и предотвращает чрезмерное растяжение или заклинивание коленных суставов.

Оранжевые элементы управления наглядно показывают пользователям, где можно выполнять настройки. Это означает, что несколькими движениями тренажер MOTOmed layson.la настраивается безопасно и оптимально в соответствии с индивидуальными требованиями пользователя. Возможность выбора терапевтических режимов, а также предустановленные терапевтические программы позволяют проводить эффективные тренировки безопасно и независимо благодаря функциям «Защита движения» и «Спазм контроль».

Программы и тренировочные параметры можно легко настроить с помощью большого цветного сенсорного дисплея. Во время тренировки пользователи могут видеть информацию на дисплее с помощью различных показателей обратной биологической связи, а в конце тренировки отображается полный обзор результатов. Работа с цветным сенсорным 7-дюймовым дисплеем интуитивно понятна и проста, так что тренировка может быть начата быстро и без осложнений.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ (ПРОГРАММЫ):

- Помощь при посадке
- Защита движения
- Программа уменьшения спастичности
- Сервотренировка / сервовращение
- Симметричная тренировка
- Оценка результатов тренировки



КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Платформы-педали для ног с пластиковым покрытием, с крепежными ремнями и системой быстрого отсоединения (пара, включая педальные кривошипы)
- Ручки с пластиковым покрытием и системой быстрого снятия (пара)
- Газовая пружина для регулировки высоты
- Параллельное шасси на выбор или расширяемое шасси с креплением к земле
- Регулировка сгибания колена вкл. регулировочное колесо
- Цветной сенсорный дисплей (7"), вращающийся, наклоняемый
- Быстроразъемная система для платформ-педалей и рукояток
- Радиус педали: 7 см
- Прочная металлическая конструкция, высокое качество и устойчивость
- Закрытый пластиковый корпус, легко чистится и дезинфицируется
- Легко перемещается с помощью больших роликов (Ø 7,5 см)
- Централизованное 4-точечное крепление к земле (Последовательный интерфейс), USB-интерфейс
- Ручка для переноски с пластиковым покрытием
- Пульт дистанционного управления для пациента
- Цвет: белый/хром/черный/оранжевый

РЕЗУЛЬТАТ ПРИМЕНЕНИЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ ТРЕНАЖЕРОВ:

улучшение координации движения, выносливости, силы мышц; расслабление мышц при спастичности; эмоциональная разгрузка; нормализация кровообращения; предупреждение контрактур, потери мышечной массы, остеопороза, укорочения мышц, тугоподвижности суставов; улучшение работы ЖКТ и мочеполовой системы; снятие отеков; нормализация метаболизма

Тренажер реабилитационный механотерапевтический MOTOMed gracile12 для тренировки нижних и верхних конечностей

Разработан специально для детей с ограниченными возможностями с пониженным мышечным тонусом, ДЦП, врожденной или постнатальной патологией нервно-мышечной системы, мышечными заболеваниями и др. (при росте от 90 до 140 см).

Проведение тренировки из инвалидной коляски или стула.

Предназначен для активной и пассивной тренировки верхних и нижних конечностей, мускулатуры спины.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

MOTOMED GRACILE12:

В отличие от взрослой модели межпедальное расстояние составляет у детского тренажера всего 12 см, также особенностью детской модели тренажера заключается в дополнительной возможности индивидуальной регулировки как высоты поручня тренажера (от 66 до 92 см), так и высоты педального узла (от 26 до 46 см) под рост ребенка. Таким образом, тренажер практически «растет» вместе с маленьким пациентом и может еще долгое время сопровождать его по жизненному пути.



- Электрический программируемый тренажер для нижних и верхних конечностей
- Подходит для пациентов с плохим зрением и ограниченной моторикой рук, кистей и пальцев
- Результат применения: улучшение координации движения, выносливости, силы мышц; расслабление мышц при спастичности, эмоциональная разгрузка, нормализация кровообращения, предупреждение контрактур, потери мышечной массы, остеопороза, укорочения мышц, тугоподвижности суставов; улучшение работы ЖКТ и мочеполовой системы, снятие отеков, нормализация метаболизма
- Управление: большой ЖК-дисплей (8,5x11,3 см), крупными кнопками и меню на русском
- Три режима: пассивная тренировка, пассивно-активная тренировка, активная тренировка
- Пассивная тренировка: нормализация мышечного тонуса и улучшение кровообращения

у больных со спастическими параличами

- Пассивно-активная тренировка: тренировка мышц при минимальных физических способностях, автоматическое улавливание даже небольшого усилия и поддержание его электромотором
- Активная тренировка: вращение педалей собственными усилиями
- Автоматическое распознавание спастики: остановка двигателя даже при малейшей судороге, затем движение в другую сторону для снятия спастики
- Педали с боковой защитой и держателями голени с регулировкой по высоте
- Регулировка числа оборотов (0-60 в минуту) и времени тренировки (0-120 минут)
- Регулировка силы сопротивления при активной тренировке (20 уровней)
- Медленное начало и окончание тренировки
- Движение вперед и назад (реверсивное)
- Функция «Симметрическая тренировка» – отображение на мониторе силы отдачи левой и правой ноги в процентном соотношении при актив-

Комплектация: пара платформ педалей, пара детских фиксирующих манжет для запястья, активно-пассивный тренажер рук/верхней части тела

- ТОО «Центр САТР» является официальным дилером и единственным авторизованным сервисным центром компании «RECK-Technik GmbH & Co. KG» (Германия)
- Все тренажеры MOTOMed, официально поставляемые в Республику Казахстан, имеют свой уникальный серийный номер, и только на эти тренажеры распространяются заводские гарантийные обязательства.
- Позвонив в ТОО «Центр САТР» и сообщив серийный номер своего тренажера, вы сможете проверить легальность его поставки в Казахстан.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Нейро-ортопедический реабилитационный комбинезон РК «Фазтон» зарегистрирован и разрешен к применению в медицинской практике на всей территории РК.

РК «ФАЭТОН»

нейро-ортопедический реабилитационный комбинезон



Размер комбинезона подбирается индивидуально в соответствии с ростом и обхватом груди пациента

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Не увеличивает осевую нагрузку, снижая риск возникновения вывихов и подвывихов при дисплазии суставов и соединительной ткани
- Не повышает артериальное давление в конце тренинга, что особенно важно у лиц, страдающих артериальной гипертонией
- Быстро одевается и снимается (5-7 мин.)
- Изменяемый диаметр камер в области локтевых и коленных суставов обеспечивает регулируемую свободу движений при занятиях в комбинезоне
- Элеватор стопы способствует формированию правильной походки

Нейро-ортопедический реабилитационный комбинезон РК «Фазтон» предназначен для многоуровневого нейрофизиологического и ортопедического воздействия на туловище, суставы и сегменты конечностей с одновременным пневмокорсетированием туловища и фиксирующим ортезированием конечностей.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

- Последствия инсульта, черепно-мозговой травмы, повреждений позвоночника и спинного мозга, сопровождающиеся двигательными нарушениями, неустойчивостью в ходьбе, нарушениями координации движений и т.д.
- Заболевания опорно-двигательной системы, осложненные двигательными нарушениями вне стадии обострения (артрозы, артропатии, дисплазии и т.д.)
- Нарушения осанки вследствие сколиоза, травматических повреждений позвоночника
- Остаточные проявления переломов костей конечностей и позвоночника
- Рассеянный склероз
- Двигательные и речевые нарушения
- Детский церебральный паралич
- Острое нарушение мозгового кровообращения

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Активизирует работу периферической нервной системы
- Приводит мышцы в тонус, близкий к физиологической норме
- За счет обжатия разгружает позвоночник и растягивает тело вдоль
- Регулярные занятия приводят к улучшениям в удержании позы, выработке правильных двигательных стереотипов

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

Острые заразные (вирусные) заболевания, обширные пролежни, тромбозы, ОНМК, заболевания сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, костно-мышечной системы, мочеполовой, эндокринной системы, онкологические и другие болезни в стадии обострения, эпилепсия

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Комбинезон, сумка транспортная, насос пневматический, видеоинструкция по эксплуатации комбинезона, паспорт



Реабилитационные трехколесные велосипеды для детей всех возрастов, а также взрослых с ДЦП и другими опорно-двигательными заболеваниями предназначены для обучения навыкам ходьбы. Их использование развивает сгибание и разгибание колен в той последовательности, в которой это происходит при ходьбе, а также самостоятельное передвижение пользователя с двигательными расстройками с большой скоростью и на большие расстояния. Езда на велосипеде дает пользователю не только удовольствие, но и хорошую физическую нагрузку. Во время езды работают все группы мышц. Эти мышцы совершают очень важные и нужные круговые циклические движения, во время которых они растягиваются, сгибаются и напрягаются. Также стабилизируется равновесие туловища. Катание на велосипеде вместе со сверстниками делает лечебный процесс интересным и более эффективным, мотивирует пользователя, развивает социальные навыки, коммуникативность.

Велосипед для особых детей и взрослых должен иметь легкий ход и понижающую передачу. Во-первых, это безопасно, во-вторых, срабатывает золотое правило механики – проигрываешь в скорости, выигрываешь в силе. Пользователь даже с очень слабыми мышцами может крутить педали и передвигаться на адаптивном.

Если пользователь не может держать спину, устойчиво сидеть в седле, он должен быть надежно закреплен к вертикальной спинке.

Велосипед для инвалидов не должен опрокидываться, его центр тяжести должен быть как можно ниже, а расстояние между задними колесами как можно больше.

Реабилитационные трехколесные велосипеды с ножным приводом «Рифтон» (Рифтон, США) специально разработаны и идеально подходят для инвалидов, в том числе с ДЦП, детей и взрослых любого возраста и комплекции.

Велосипед Рифтон изначально спроектирован для инвалидов детей и взрослых с ДЦП с выраженным нарушением функций, для пациентов, которые не смогут поехать ни на одном адаптированном велосипеде, при-



способленном для нужд инвалидов.

Преимущества велосипеда Рифтон перед аналогами

Велосипед имеет исключительно легкий ход благодаря большим несминаемым колесам и одноосевому принципу движения колеса с одновременно повышенной стабильностью. Привод осуществляется на одно заднее колесо, что обеспечивает отсутствие торможения конструкции при прохождении поворотов наружным колесом. В результате инвалиды с очень выраженной слабостью могут пользоваться велосипедом. Также благодаря приводу на одно колесо стало возможно широко разнести задние колеса для устойчивости и безопасности.

Очень легкое начало движения, невозможность опрокинуть велосипед пользователю с гиперкинезом.

Устойчивая платформа позволяет легко и безопасно разместить в велосипед и взрослого, и ребенка-инвалида.

Низкая рама, регулируемый руль и специальная система поддержки туловища со съёмными боковыми ограничителями позволяет обеспечить легкую посадку-высадку из велосипеда.

Велосипеды могут использоваться как на улице, так и внутри помещений. Легко маневренны для въезда и выезда через двери.

Ортопедический велосипед X320 (Адаптивный велосипед Рифтон) маленького размера для детей с внутренней длиной ноги 30-56 см

Ортопедический велосипед X330 (Адаптивный велосипед Рифтон) среднего размера для детей с внутренней длиной ноги 48-71 см

Ортопедический велосипед большого размера X340 (Адаптивный велосипед Рифтон)

Рама с большим сидением X341

НОВИНКА!

Универсальный Вертикализатор Рифтон с передней и задней опорой (модель 2023 г.), США



Вертикализатор обеспечивает точное позиционирование в любой мыслимой конфигурации, быстрое переключение между передней и задней поддержками, а также, конечно же, классическую регулировку Рифтон без использования инструментов.

Все три модели, позволяют отводить бедро до 30°, что способствует развитию тазобедренного сустава.

Независимая регулировка сгибания бедра и колена, а также длины ног учитывает контрактуры и асимметрию.

Большой выбор элементов позиционирования позволяет пользователям дольше оставаться активным в удобном вертикальном положении.

Универсальный Вертикализатор Рифтон обеспечивает поддержку и устойчивость, одновременно способствуя увеличению весовой нагрузки и использованию обеих рук. Полностью регулируемый благодаря новой важной функции разведения ног, новый вертикализатор растет вместе с пользователем по мере развития его навыков.

Польза для здоровья от стояния – как в переднем (прональном) наклоне, так и заднем (супинальном) – многообразна. Рифтон создал по-настоящему универсальный многопозиционный вертикализатор, который может легко переключаться между передней и задней опорами, чтобы с максимальной легкостью предоставить вашему ребенку больше возможностей знакомиться с миром в вертикальном положении, активно взаимодействуя со сверстниками.

Польза для здоровья от стояния с поддержкой для детей с инвалидностью очевидна на протяжении многих лет. Вот некоторые важные моменты:

- поддержание или увеличение минеральной плотности костной ткани для предотвращения переломов;
- уменьшение спастичности, растяжка мышц и увеличение амплитуды движений в рамках программы постуральной коррекции;
- улучшение осанки благодаря удержанию позвоночника в вертикальном положении;
- помощь в развитии тазобедренных суставов благодаря возможности отведения ног во время весовой нагрузки. Это может помочь уменьшить боль и улучшить общее состояние здоровья и самочувствие;
- улучшение взаимодействия с семьей и сверстниками, что способствует психосоциальному развитию.



ПРЕИМУЩЕСТВА:

1.Размер 1 (самый маленький из 3 предлагаемых) нового Универсального вертикализатора Рифтон (Rifton) специально разработан для терапии раннего вмешательства. Это единственный вертикализатор такого типа, который регулируется по высоте до уровня пола, чтобы обеспечить общение со сверстниками, а затем поднимается до высоты стола для проведения занятий.

2.Независимое разведение ног

Все вертикализаторы поставляются с функцией независимого отведения ног на 0-30°.

3.Опора для тела

Опора для тела представляет собой большую доску с мягкой поверхностью, поддерживающую таз и туловище пользователя, и является местом крепления нескольких важных ремней и боковых поддерживающих элементов.

4. Ручка для сопровождающего

Ручка для сопровождающего обеспечивает легкое маневрирование, даже когда пользователь находится в вертикализаторе. Ее можно быстро отрегулировать вверх или вниз на удобную высоту или в сторону от многопозиционного столика.

5. Регулировка высоты

Вертикализатор размера 1: центральная стойка снабжена пневмопружиной с блокировкой и позволяет отрегулировать высоту изделия на 15 см.

Пользователи разного роста могут располагаться на нужной высоте: либо близко к полу – на одном уровне со сверстниками, либо выше – за столом для занятий.

Вертикализатор размера 2: центральная стойка с ручным рычагом позволяет отрегулировать высоту изделия на 35,5 см

6. Регулировка наклона

Опора для тела может наклоняться на 90° от горизонтали до полной вертикали.

7. Регулировка сандалий

Сандалии обеспечивают надежную поддержку стопы благодаря упору для пятки (регулируется по длине) и двум ремешкам на стопе, каждый из которых застегивается на прочную магнитную застежку.

Сандалии регулируются вперед-назад-вращением с помощью винта внизу. При переходе из переднего наклона в задний или наоборот сандалия поворачивается на 180°.

Регулировка подошвенного и тыльного сгибания (в целом на 30°) осуществляется с помощью винта, расположенного снаружи сандалии.



8. Возможность роста

Благодаря возможностям регулировки общей высоты и отдельных компонентов этот стендер отвечает широкому диапазону роста и размеров пользователя.

9. Наклон вертикализатора назад

Подголовник

В верхней части верхней опоры для туловища расположен мягкий подголовник, который обеспечивает заднюю поддержку головы и позволяет также устанавливать боковые элементы для тех, кому требуется дополнительная поддержка.

Опора для верхней части туловища

Опора для верхней части туловища крепится к верхней части опоры для тела в заднеопорном положении

Опоры для рук

Мягкие подлокотники установлены стационарно по обе стороны от опоры для туловища. Они обеспечивают поддержку рук в заднеопорном положении.

Боковые блоки для туловища

Предусмотрена одна пара мягких боковых блоков, которые можно использовать для поддержки грудного отдела или ниже, в области таза.

Наколенники для супинации

Передняя поддержка коленей очень важна при стоянии с наклоном назад. Мягкие наколенники крепятся к опорам для ног с обеих сторон каждого колена.

10. Наклон вертикализатора вперед

Боковые блоки для туловища

Предусмотрена одна пара мягких боковых блоков, которые можно использовать для поддержки грудного отдела или ниже, в области таза.

Тазовый ремень

Тазовый ремень представляет собой мягкий поддерживающий блок с пятью точками крепления, который поддерживает бедра пользователя сзади в положении стоя.

РАЗМЕР:

S410,

размер 1 (На рост 71-106 см.

S420,

размер 2 (на рост 96,5-134,6 см.)

S430,

размер 3 (на рост 122-165 см.)

Тренажер ортопедический для ходьбы Рифтон Пейсер (Динамический Пейсер)



Тренажер ходьбы (ходунки) Пейсер (Рифтон) предназначен для лиц с тяжелыми двигательными расстройствами, в том числе с ДЦП, парезами, параличами и пороками развития. Новый Динамический Пейсер с плавающей верхней рамой – это революционный прорыв в мире тренажеров и вспомогательных средств для развития навыков ходьбы.

Помимо других значительных инноваций, одним из главных достижений в конструкции является возможность двигаться вместе с пациентом в горизонтально-боковой и вертикальной плоскостях, не мешая естественному движению тела при хождении. Новая конструкция позволяет использовать Пейсер на пересеченной местности.

Когда мы говорим о динамическом обучении навыкам ходьбы, зачастую подразумеваем незаметные, но важные перемещения туловища и веса тела, которые происходят при обычной походке. Специализированный тренажер для ходьбы помогает правильному позиционированию и обеспечивает динамическую весовую нагрузку и перемещение веса, необходимые для более естественного рисунка ходьбы.

РАЗМЕРЫ:

- К 620 (расстояние от пятки до локтя в согнутом виде 48 – 73 см)
- К 630 (расстояние от пятки до локтя в согнутом виде 61 – 89 см)
- К 640 (расстояние от пятки до локтя в согнутом виде 81 – 119 см)
- К 650 (расстояние от пятки до локтя в согнутом виде 86 – 124 см)

Тренажер ортопедический Рифтон PACER для ходьбы



Уникальный многофункциональный модульный тренажер для ходьбы PACER серии Рифтон – это незаменимый инструмент для развития навыков ходьбы, дающий возможность пациентам независимо передвигаться и общаться с окружающим миром на «равном» уровне.

Реабилитационное оборудование – ортопедический тренажер Rifton PACER – разработано для развития навыков ходьбы у пациентов с такими состояниями, как: ДЦП, постинсультное состояние, черепно-мозговые травмы, прочие неврологические патологии, повреждения опорно-двигательного аппарата, пациенты с ампутацией нижних конечностей при обучении ходьбе на протезах.

Разнообразные приспособления для контроля движения и фиксации различных частей тела легко устанавливаются и снимаются с рамы тренажера. Это позволяет индивидуально конструировать тренажер для использования любыми пациентами, нуждающимися в различном уровне поддержки и контроля. Также, по мере развития навыков ходьбы одного пациента, различные модули снимаются по мере прихода времени, когда в них уже нет потребности.

Стандартный тренажер для ходьбы серии «Рифтон» поставляется в одном размере: мини.

Тренажер имеет регулировку высоты для индивидуальных особенностей ребенка.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Приспособления для контроля движения и фиксации различных частей тела легко устанавливаются и снимаются с рамы тренажера
- Есть возможность индивидуально конструировать тренажер для использования любыми пациентами
- Можно выбрать уровень поддержки и контроля
- По мере развития навыков ходьбы пациента можно снять модули, в которых уже нет потребности



Тренажер ортопедический для ходьбы с электроподъемником Е-Пейсер, (США)



Преимущества тренажера-ходунка и подъемника Е-Пейсер:

Подъем в положение стоя: Е-Пейсер позволяет поднять пользователя из положения сидя в положение стоя, что является очень важной частью тренировки ходьбы, без непосредственного участия в процессе сотрудника по уходу.

Тренировка ходьбы инвалидов с повышенной стабильностью: Прочная рама Е-Пейсера обеспечивает безопасность для более полных или высоких пользователей.

Перемещение из положения сидя в положение сидя: Прикрепите ремни для бедер к поддержке туловища на Е-Пейсере и используйте тренажер для перемещения пользователя из положения сидя в кресле-коляске в положение сидя на любой другой поверхности (например, стул, диван, и т.д.) для проведения терапевтических занятий.



Е-Пейсер – совершенно новый тренажер для ходьбы с электроподъемником, компании Рифтон (Rifton). Функция поднятия из сидячего в стоячее положение убирает один из главных барьеров на пути к тренировкам ходьбы для полных и сильно зависящих от посторонней помощи пользователей.

Е-Пейсер совмещает в себе электрическую пневматическую пружину и безопасную поддержку туловища, используемые в подъемнике ТРАМ, с ключевыми преимуществами классического тренажера для ходьбы Пейсер. В результате Вы получаете намного больше, чем просто сочетание свойств двух товаров. Е-Пейсер может стать единственной опцией для набравших большой вес или сильно зависящих от посторонней помощи людей безопасно учиться ходьбе. Его прочная и устойчивая рама может выдерживать пользователей ростом до 195 см и весом до 158 кг.



Раздвижные ножки тренажера: Разведите ножки тренажера в стороны, чтобы ближе подвезти его к креслу-коляске для осуществления трансфера.

Возможности роста: Высота электрической пневматической пружины регулируется на 66 см и позволяет использовать тренажер пользователям любого роста.

Встроенные весы: Опция встроенных весов, работающих по Bluetooth с новым приложением от Рифтон – GaitTracker, измеряет нагрузку на поддержку туловища, что позволяет сотрудникам по уходу следить за прогрессом пользователя в способности удерживать собственный вес.

Тренажер ходьбы (ходунки) Грилло



Тренажер разработан для лиц с тяжелыми двигательными расстройствами, в том числе с ДЦП, парезами, параличами и пороками развития. Он разработан для облегчения самостоятельного передвижения детей и взрослых.

Доступный в моделях с передней и задней поддержкой, он легко настраивается, прост в использовании и универсален благодаря различным регулировкам и большому выбору аксессуаров.

Его оригинальная конструкция и патентованная система регулировки высоты гарантируют комфорт и безопасность.

Все регулировки выполняются без инструментов, быстро и безопасно. Пользователь при этом может оставаться в тренажере. На всех регулируемых креплениях есть маркировка, которая позволяет быстро восстановить индивидуальную настройку после других пациентов.

РАЗМЕРЫ:

- Мини (рост пользователя: 75-90 см)
- Малый (рост пользователя: 90-135 см)
- Средний (рост пользователя: 110-165 см)
- Большой (рост пользователя: 150-190 см)

ВНИМАНИЕ!

Модель Мини – для самых маленьких!

Мультистендер Дженкс



Мультистендер Дженкс – вертикализатор для детей от девяти месяцев до шести лет. Он позволяет ребенку находиться в поддерживаемом состоянии с наклоном вперед, назад, а также вертикально.

Мультистендер является результатом обширных исследований с участием врачей, родителей и детей. Он обеспечивает качественную и постоянную поддержку растущему организму ребенка. Мультистендер легко использовать, чистить и обслуживать. Продуманная конструкция практична для детей в широком диапазоне возрастов и состояний.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Положение подголовника регулируется в соответствии с потребностями ребенка.
- Столик дает поверхность ребенку для игры и обучения. Он регулируется по высоте и углу наклона и может быть снят.
- Поддерживающие блоки и крепежи настраиваются для симметричного положения ребенка.
- Благодаря специально разработанным ремням коленные блоки регулируются в пяти направлениях.
- Улучшает разгибание и стимулирует ребенка держать руки по средней линии.
- Угол наклона легко регулируется как при нахождении пользователя в кресле, так и в отсутствие пользователя. Имеется индикатор угла наклона.
- В целях безопасности все четыре колеса блокируются.



Вертикализатор поворотный с электроприводом



Вертикализатор с обратным наклоном рекомендован больным в тяжелой стадии ДЦП, после перенесенных спинальных и черепно-мозговых травм, проведенных оперативных вмешательств, инсульта, и длительного пребывания в лежачем (горизонтальном) положении. Вертикализатор предназначен для осуществления плавного перехода человека из горизонтального положения в вертикальное и наоборот, а также для тренировки вестибулярного аппарата после длительного пребывания больного в лежачем положении.

Вертикализатор с обратным наклоном представляет собой стол с плавным изменением угла наклона с помощью электропривода и возможностью проведения вытяжения позвоночника, используя собственный вес пациента. В горизонтальном положении вертикализатор может использоваться как массажная кушетка или стол для проведения мануальной терапии и лечебной физкультуры.

Длина ложа – 175 см или 190 см.

СН 38.03.10

Вертикализатор поворотный с функцией обратного наклона и электроприводом

Применение вертикализатора для проведения вытяжения позвоночника с использованием собственного веса пациента



Вертикализатор поворотный рекомендован больным в тяжелой стадии ДЦП, после перенесенных спинальных и черепно-мозговых травм, проведенных оперативных вмешательств, инсульта и длительного пребывания в лежачем (горизонтальном) положении.

Плавное изменение угла наклона при выведении вертикализатора из горизонтального положения в вертикальное и обратно осуществляется от электропривода.

Жилет, ремень для крепления ног, опоры для рук надежно страхуют пациента и придают правильное положение. За счет малой высоты в горизонтальном положении обеспечивается простота перемещения пациента с кровати на вертикализатор.

Проведение вытяжения позвоночника возможно с использованием собственного веса пациента. Вертикализатор облегчает уход за лежачими больными и может использоваться как в больницах, так и в домашних условиях.

Используется для тренировки вестибулярного аппарата после длительного пребывания больного в лежачем положении. В горизонтальном положении вертикализатор может использоваться как массажная кушетка или стол для проведения мануальной терапии и лечебной физкультуры.

Возможность вертикализации высоких пациентов (ростом свыше 1,9 м).

Дополнительные опции: Столик

СН 38.05

Вертикализатор поворотный (стул)



Многофункциональное устройство с электроприводом. Вертикализатор рекомендован больным в тяжелой стадии ДЦП, после перенесенных спинальных и черепно-мозговых травм, оперативных вмешательств, инсульта и длительного пребывания в лежачем (горизонтальном) положении.

Вертикализатор поворотный оснащен электроприводами и используется для постепенного выведения пациента из горизонтального положения в вертикальное (после длительного нахождения пациента в лежачем состоянии) и из горизонтального или вертикального положения в положение «стул».

Управление стулом производится от 6-ти позиционного пульта, что позволяет пользователю самостоятельно регулировать положения.

В горизонтальном положении вертикализатор может использоваться как массажный стол для проведения массажа и лечебной физкультуры с применением электропривода.

Есть возможность вытяжения позвоночника с использованием собственного веса пользователя. Многофункциональные откидные подлокотники обезопасят пользователя от сползания в бок. Имеется съемный стол, регулируемый по глубине и углу наклона. Вертикализатор рассчитан как на подростков, так и на взрослых.

Грузоподъемность до 120 кг.

Рост пользователя до 1,85 м.

СН 38.06





Многофункциональное устройство — стол-трансформер: 8-ми секционный с электропроводами и газовыми пружинами для регулировки положений и высоты. Может использоваться для различных видов массажа и физиотерапевтических процедур, т.к. телу пациента можно придать различные положения, кинезотерапии, вертикализации пациента, в качестве процедурного кресла (при наличии дополнительных опций).

Стол применяется для оснащения реабилитационных центров, стационаров, массажных салонов, учреждений социальной опеки.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Стол-трансформер оснащен электроприводами для плавного регулирования горизонтального и вертикального положений, подъема ложементов по высоте, подъема спинной секции и газовыми пружинами для регулирования положения головной и ножных секций. С помощью имеющихся регулировок столу можно придать положение «кресла».
- Управление столом производится от пульта управления, что позволяет пользователю самостоятельно изменять положение ложементов.
- Ложемент имеет защитные чехлы, изготовленные из искусственной кожи, допускающей санитарную обработку и стойкой к истиранию.
- Нижняя рама закрыта декоративным кожухом из АБС-пластика, который легко мыть и дезинфицировать.
- 4 колеса с индивидуальным тормозом диаметром 100 мм.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

Столик

Кронштейны для подлокотников, 2 шт.

Кронштейн для инфузионной стойки, 1 шт.

Набор для вертикализации (подножка, абдуктор, коленный прижим, фиксирующий жилет, головной фиксатор, ножные фиксаторы)

СН 52.03



Вертикализатор наклонный



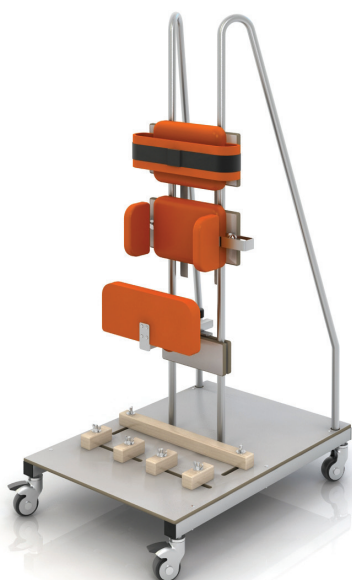
Вертикализатор наклонный предназначен для детей и подростков с такими клиническими формами ДЦП как: спастическая диплегия (болезнь Литтла), спастическая гемиплегия (гемипарез), атонически-астатическая (мозжечковая) форма, а также при гиперкинезах. Кроме того, вертикализатор рекомендован больным при нижнем спастическом парапарезе после перенесенной спинальной травмы.

Вертикализатор наклонный обеспечивает тренировку процесса стояния и удержания правильной вертикальной позы.

Размер подбирается в соответствии с ростом ребенка:

- 80 – 110 см (CH 38.01.01)
- 110 – 130 см (CH 38.01.02)
- 130 – 170 см (CH 38.01.03)

Вертикализатор-стойка



Вертикализатор-стойка предназначен для детей с ДЦП: спастическая диплегия и гемиплегия (гемипарез), атонически-астатическая (мозжечковая) форма.

Рекомендован больным при нижнем спастическом парапарезе после перенесенной спинальной травмы, после перенесенного инсульта, в качестве профилактики трофических изменений тканей (пролежней).

Вертикализатор-стойка предназначен для тренировки вертикальной позы, а также для проведения зарядки, комплекса упражнений лечебной физкультуры (самостоятельно или при помощи другого человека).

Высота вертикализатора-стойки – 149 см.
CH 38.02.02

Ходунки «Айболит»



Ходунки «Айболит» показаны пациентам, страдающим различными клиническими формами ДЦП, вялыми и спастическими парезами и параличами различной этиологии, сопровождающимися патологией опорно-двигательного аппарата и нарушением походки.

Ходунки способствуют подавлению патологической постральной активности, создают условия для выработки нормальных постральных реакций, помогают предупредить развитие контрактур и деформаций крупных суставов, способствуют устранению нарушений осанки и патологической установки стоп.

Предназначены для выработки и тренировки правильной походки с полной или частичной фиксацией пациента.

Размер подбирается в соответствии с ростом ребенка:

- 70 – 90 см (CH 36.12.01)
- 90 – 115 см (CH 36.12.02)
- 115 – 150 см (CH 36.12.03)

Стул угловой



Стул угловой (напольный) предназначен для детей, не умеющих сидеть из-за отсутствия контроля за положением головы и туловища. С помощью стула можно успешно организовать для ребенка игровую деятельность на полу.

Стул угловой состоит из спинки, сидения, фиксирующих ремней и абдуктора. Спинка стула препятствует отведению и разгибанию верхнего плечевого пояса, что особенно важно при гиперкинетической форме детского церебрального паралича. Это обстоятельство способствует сведению рук ребенка к средней линии, что необходимо при любом виде ручной деятельности.

Стул угловой имеет фиксирующие ремни, которые при необходимости закрепляют туловище на уровне груди и тазобедренного сустава. Абдуктор для бедер дополнительно фиксирует таз, препятствует сведению бедер и развитию контрактур при повышенном тоне приводящих мышц бедра. Глубину и ширину сидения можно регулировать при помощи дополнительных подушек.

РАЗМЕР:

L67 W62 H45-62

Стул ортопедический



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Изделия зарегистрированы и разрешены к применению в медицинской практике на всей территории РК.

Стул ортопедический детский предназначен для детей с различными формами ДЦП, особенно при наличии гиперкинезов, а также при отставании в двигательном и психоречевом развитии, при наличии явной патологии позвоночника (сколиоз, кифоз и т.д.).

Легкая регулировка наклона стула позволяет разгружать позвоночник.

Стул ортопедический детский позволяет тренировать процесс удержания головы в вертикальном положении, формировать правильную осанку.

Обеспечивает подавление патологических рефлексов.

Размер подбирается в соответствии с ростом ребенка:

- 70 – 90 см (СН 37.01.01)
- 90 – 115 см (СН 37.01.02)

Стул ортопедический



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Изделия зарегистрированы и разрешены к применению в медицинской практике на всей территории РК.

Регулировка высоты подножки, подголовника, подлокотников, глубины сидения позволяет добиться наибольшего удобства и правильной позы.

Легкая регулировка наклона стула с помощью газовой пружины позволяет разгружать позвоночник.

Головные упоры, абдуктор и жилетка надежно фиксируют ребенка. Имеется съемный столик.

Размер подбирается в соответствии с ростом пациента:

- 115 – 160 см (СН 37.01.03)

Средство для ходьбы Рааво (взр.), Финляндия



Ходунки Рааво – одни из самых популярных ходунков с широким корпусом. Тормозной механизм сконструирован таким образом, что снег, гравий или другие материалы не могут заклинить задние колеса.

Рааво можно сложить, чтобы поместиться в небольшом пространстве, отпустив заднюю перекладину. Рааво оснащен эргономичными 4-гранными затяжными винтами для регулировки высоты ручек. Ручки можно регулировать бесступенчато.

- Максимальный вес пользователя: 200 кг
- Высота сиденья: 62 см
- Общая ширина: 74 см
- Диапазон регулировки высоты ручки: 77-91 см
- Рама из стальных труб
- Маркировка, облегчающая регулировку ручек
- Широкие передние колеса 200 x 50 мм без проколов с шарикоподшипниками
- Металлическая тормозная колодка

Средство для ходьбы Рааво, широкое с подмышечной поддержкой (взр.), Финляндия



Ходунки просты в обслуживании. Тормозной механизм сконструирован таким образом, что снег, гравий или другие материалы не могут заклинить задние колеса. Опоры для предплечий можно плавно регулировать по ширине и глубине. Рукоятки регулируются по углу наклона.

- Максимальный вес пользователя: 200 кг
- Высота сиденья: 62 см
- Общая ширина: 74 см
- Диапазон регулировки высоты ручки: 97-113 см
- Рама из стальных труб
- Маркировка, облегчающая регулировку ручек
- Широкие передние колеса 200 x 50 мм без проколов с шарикоподшипниками
- Металлическая тормозная колодка

Ходунок WHEELLATOR, черный (взр.), Финляндия



Wheellator оснащен спинкой (входит в стандартную комплектацию) с регулируемой высотой, которая поддерживает спину во время отдыха. Большие задние колеса также подходят для более неровной местности. Стандартные шины – цельнолитые резиновые. Также доступны надувные и обработанные шины. Подножку можно отрегулировать на подходящую высоту. Регулировка высоты, штабелирование и складывание возможны без использования инструментов. Задние колеса можно отсоединить, нажав на кнопку быстрого снятия – их легко взять с собой. Благодаря разнообразию ручек-толкателей их можно быстро поворачивать в разные стороны, что позволяет использовать приспособление для передвижения с помощью сиделки. Преимуществом Wheellator является его вариативность. Роллатор может почти мгновенно превратиться в инвалидную коляску с ручным приводом. Рама изготовлена из стальной трубы. Нажимные ручки с разметкой для облегчения регулировки высоты. Широкие передние колеса 200 x 50 мм с защитой от проколов и шарикоподшипниками. Задние шины могут быть заменены, стандартный размер 24 дюйма.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- 4 колеса
- Аксессуары: сиденье, корзина, спинка
- Регулируемая высота, складной
- для наружного применения, для помещений

Сидячий тренажер для ходьбы БИРИЛЛО



Бирилло помогает детям от 2 до 8 лет двигаться самостоятельно в сидячем положении. Треугольное сиденье предотвращает переизгибание бедер и туловища и помогает ребенку держать туловище и голову ровно. Благодаря этому сохраняется правильная поза и импульс движения. Аукционный блок сохраняет положение таза. Это стимулирует движение рук и вращение туловища. Благодаря своей форме и цветам тренажер Бирилло воспринимается детьми как игрушка, что располагает к длительному использованию без боязни, побуждает изучать окружающий мир. Поэтому Бирилло играет важную роль в развитии перцептивных и моторных визуальных функций ребенка, необходимых для познания и овладения пространством.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Регулируемая в высоту стальная рама покрыта эпоксидной эмалью
- Огнеустойчивая обивка
- Мягкое сиденье покрыто износостойчивым пластиком
- Эластичные буферы поверх колес защищают стены
- Жесткие роликовые колеса на подшипниках
- Поручень регулируется по высоте и глубине

Укладка «Головастик»



Головастик – многофункциональная терапевтическая система, спроектированная для позиционных требований малышей до 4-5 лет. Используя части системы отдельно или комбинируя их вместе, малыша можно фиксировать в различных позициях, терапевт может проводить пассивные или (активные) или развивающие занятия с малышом.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Позиционирование (положение «лежа» на боку, на животе, на спине, положение «сидя»)
- Нагрузка через собственный вес на определенные части тела, например на руки или на таз
- Вестибулярная активность
- Улучшение работы желудочно-кишечного тракта через укладку, установленную в требуемое положение

КОМПОНЕНТЫ:

- 4772ТН – Полуролики
- 4772ТW – Наклонная форма
- 4772ТМ – Столик с зеркальцем
- 924772 – Основа системы
- 92477201 – Полубревно
- 92477202 – Пара полукругов
- 92477204 – Большая сетчатая сумка
- 928258 – Ремешок для позиции на боку
- 928256 – Ремешок



Универсальная система «Кузнечик»



Эта мобильная позиционная система состоит из 17 различных модульных компонентов, которые могут использоваться в школе, реабилитационном учреждении или дома. Позиционные модули позволяют терапевту творчески позиционировать пациента в бесконечном количестве вариантов.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Вестибулярные занятия
- Позиционирование на спине или на животе
- Позиционирование на боку
- Позиционирование сидя с положением выпрямленных ног или с роликом

Благодаря мобильной основе пациент легко транспортируется из комнаты в комнату без необходимости переукладки самого пациента. Мягкое покрытие легко моется.



КОМПОНЕНТЫ:

- 924781 – Короткий прямоугольник
- 924774 – Бревно
- 924775 – Маленькая наклонная форма
- 924776 – Большая наклонная форма
- 924777 – Трапецевидная мягкая форма
- 924773 – Основа системы
- 928284 – Ремешок с креплением
- 928294 – Фиксирующая прокладка
- 9101 – Мягкий квадратик
- 9102 x 2 – Четвертной ролик
- 9106 x 2 – Дополнительные придерживающие ремешки
- 47688 x 3 – Абдукционные формы

Напольное сиденье «Тамбл Формс 2 Делюкс»



Разработано терапевтами и педагогами для работы с детьми, подростками и взрослыми, при следующих заболеваниях: ДЦП, расщепление позвоночника, патология костно-мышечной системы, черепно-мозговые травмы.

Напольное сиденье состоит из сиденья и подставки-основы (сиденье крепится к подставке-основе). Сиденье может быть расположено на основе как в вертикальном, так и в наклонном положении.

Напольное сиденье предоставляет также позиционный контроль для пациентов с отсутствием нормального баланса и контроля головы в положении «сидя».

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Дополнительное покрытие несмываемой антимикробной защиты предотвращает появление запахов и преждевременного износа
- Мягкое сиденье с ремешками позволяет удобно расположить пациента без сложных регулировок.
- Мягкое гибкое сиденье дает пациенту максимальную комфортность и предотвращает возможный травматизм для пациентов с гиперкинезами
- Грудная система креплений регулируется для пациентов разного роста
- Сиденье имеет 90 градусное отношение спинки и сиденья, обеспечивающее правильное положение «сидя»
- Пациент находится в выемке сиденья, что позволяет телу располагаться симметрично, и ставит положение рук слегка спереди
- Ремешки крепления легко регулируются

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНЫЕ АКСЕССУАРЫ:

- Регулируемый столик к сиденью. Столик регулируется под сиденья любого размера. Модель 2795T
- 4444MC – для сидений размера «S» и «M»
- 4542N – для сидений размера «L»
- 4542S – для сидений размера «XL»



Оборудование для ЛФК

Стул, скамейка, скамейки-вкладыши (ЛФК)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Изделия зарегистрированы и разрешены к применению в медицинской практике на всей территории РК.



Стул, скамейка, скамейки-вкладыши предназначены для занятий лечебной физкультурой. Они являются необходимым инструментом в комплексной реабилитации больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата, а также для гимнастических залов детских садов.

Стул является одновременно шведской стенкой, что позволяет использовать его не только для сидения, но и для выполнения специальных упражнений. Скамейка используется для тренировки силы ног, координации, равновесия, внимательности. Скамейки-вкладыши имеют разную высоту и так же используются для тренировки силы ног, координации, равновесия, внимательности.

Стулья СН 70.06.00, СН 70.06.01

Скамейка СН 70.07

Скамейка-вкладыш СН 70.08

Качели (ЛФК)



Качели предназначены для тренировки координации движений. В комплект входит сиденье.

Качели должны использоваться только с участием взрослых и при непосредственном наблюдении врачей. Для безопасности качели должны использоваться вместе с матами.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КАЧЕЛЕЙ:

- Доска (СН-70.01.60)
- Валик (СН-70.01.70)
- Маты, 2 шт. (СН-70.01.80)

Платформа качающаяся (ЛФК)

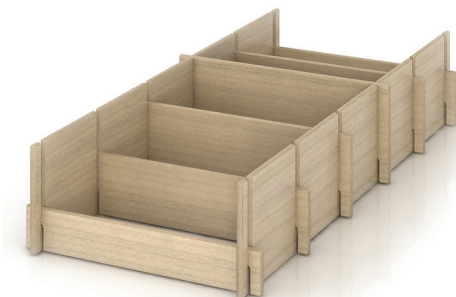


Платформа предназначена для тренировки координации движений и умения поддерживать равновесие.

В зависимости от степени подготовки на платформе можно лежать, сидеть или стоять.

СН 70.10

Препятствие (ЛФК)

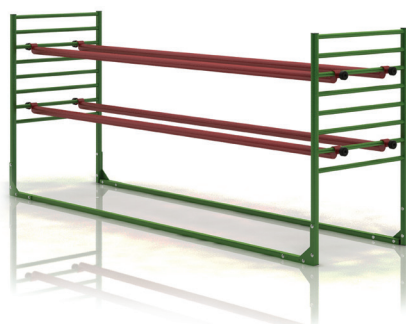


Препятствие предназначено для занятий лечебной физкультурой и является необходимым инструментом в комплексном функциональном лечении ДЦП и реабилитации больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Препятствие предназначено для тренировки подъема ног и навыка перешагивания.

Используются вкладыши разной высоты, которые можно устанавливать в различной последовательности и на разных расстояниях друг от друга, что позволяет усложнять упражнения для тренировки внимательности, координации и равновесия.

СН 70.15

Приспособление двухъярусное для обучения ходьбе (для детей)



Специальные двухъярусные брусья применяются для обучения ходьбе.

Поручни располагаются на двух уровнях, что дает возможность опираться одновременно подмышками и руками для поддержания вертикального положения и направления движения.

Можно использовать вместе с препятствием, набором скамеек.

Ш: 81 см, Д: 2,89 м, В: 1,21 м. Вес 70 кг.

СН 70.04.00

Приспособление двухъярусное для обучения ходьбе (для взрослых)



Поручни располагаются на двух уровнях, что дает возможность опираться одновременно плечевыми суставами и руками для поддержания вертикального положения и направления движения. Можно использовать вместе с препятствием, набором скамеек.

Ш: 93 см, Д: 3 м, В: 1,42 м. Вес 70 кг.

СН 70.04.01

Шведская стенка, 1 секция (ЛФК)



Шведская стенка предназначена для занятий лечебной физкультурой. При лазании тренируется сила рук и ног. Также используется для выполнения специальных упражнений.

Возможно использование при групповых занятиях в залах лечебной физкультуры, специальных учреждениях, а также в домашних условиях. Металлическая сварная конструкция обеспечивает надежность и устойчивость изделия. Шведская стенка покрыта полимерно-порошковой краской, обеспечивающей длительную защиту металла от коррозии.

СН 70.05

Горка для ходьбы (для детей)



Горка предназначена для занятий лечебной физкультурой. Является инструментом в комплексном функциональном лечении ДЦП и реабилитации больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. На горке можно тренировать силу ног, координацию движений и равновесие.

В зависимости от степени подготовки используются разные поверхности: наклонный пандус, низкие или высокие ступени.

Ступени имеют разную высоту, что обеспечивает тренировку внимательности. Пандус используют для тренировки передвижения по наклонной плоскости. Для облегчения подъема, спуска и уверенности движений горка оборудована поручнями.

Для удобства поручни регулируются по высоте. Поручни окрашены яркими цветами, что облегчает пользование горкой слабовидящими.

СН 70.02

Горка для ходьбы (для взрослых)



Горка предназначена для занятий лечебной физкультурой. Является инструментом в комплексном функциональном лечении ДЦП и реабилитации больных с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. На горке можно тренировать силу ног, координацию движений и равновесие.

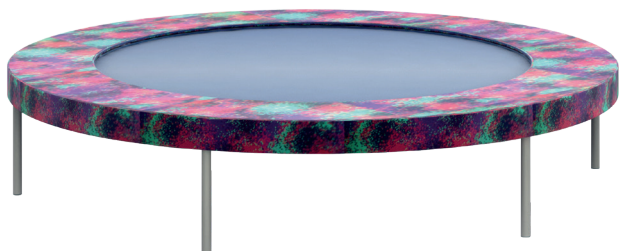
В зависимости от степени подготовки используются разные поверхности: наклонный пандус, низкие или высокие ступени.

Ступени имеют разную высоту, что обеспечивает тренировку внимательности. Пандус используют для тренировки передвижения по наклонной плоскости. Для облегчения подъема, спуска и уверенности движений горка оборудована поручнями.

Для удобства поручни регулируются по высоте. Поручни окрашены яркими цветами, что облегчает пользование горкой слабовидящими.

СН 70.02

Батут



Батут предназначен для занятий лечебной физкультурой и используется для выполнения невысоких прыжков и ходьбы. При прыжках и ходьбе по неустойчивой колеблющейся поверхности тренируется координация движений, равновесие.

Работающая поверхность батута изготовлена из специального прочного материала «Теза».

Металлический каркас имеет тканевые чехлы с прослойкой из пенополиуретана для обеспечения безопасности пользователя.

Батут используют при групповых занятиях в залах лечебной физкультуры, специальных учреждениях, а также в домашних условиях.

Сварной каркас обеспечивает надежность и устойчивость изделия. Каркас покрыт полимерно-порошковой краской, обеспечивающей длительную защиту металла от коррозии.

СН-70.03

Эрготерапия

Эрготерапия специализируется на оценке, развитии и восстановлении активности людей, которые в результате болезни или травмы потеряли способность двигаться, координировать движения или заниматься повседневными делами.

Эрготерапия применяется в педиатрии, неврологии и нейрохирургии для помощи людям с поражением периферической и центральной нервной системы, например после травм спинного мозга, инсульта и т.д.

Настенная панель (тренажеры приобретаются отдельно)



Панель крепится к стене и удерживает до 4-х модулей тренажеров с прямоугольным основанием. Для изменения положения индивидуального модуля на различной высоте не требуются инструменты. Модуль вставляется в специальные направляющие и легко фиксируется на месте рычажным механизмом. Возможность закрепления модуля повыше позволяет постепенно и прогрессивно адаптироваться к упражнению по мере улучшения навыка пациентом.

AR 10003

РАЗМЕР:

39,5 x 4 x 86 см (Д x Ш x В)

Тренажер «Дверные защёлки»



«Скользящая защёлка» (щеколда): из-за малого размера этого инструмента пациент должен отлично освоить хватку первыми тремя пальцами. Также он должен увязать небольшое движение в вертикальной плоскости, освобождающее от фиксатора, и перемещение штока в горизонтальной плоскости. Пациента также можно попросить выполнить эту задачу, не используя визуальный канал (с закрытыми глазами). Это означает, что он должен полагаться на тактильно-кинестетическую информацию.

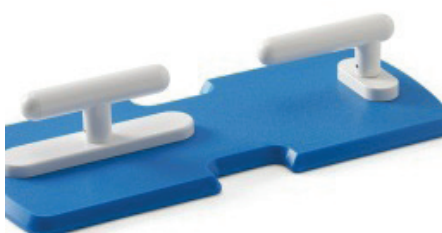
«Поворотная» ручка (показана справа на фотографии): в этом случае захват включает управление большим пальцем и боковой стороной второго пальца. Для поворота рукоятки требуются вращательные усилия супинации и пронации (смены ориентации кисти «нижком» и «навзничь»).

AR 10015

РАЗМЕР:

39,5 x 17,5 x 4,5 см (Д x Ш x В)

Тренажер «Ручки окон и дверей»



Тренажер состоит из оконной ручки (поворот на 180° вокруг центрального опорного элемента) и дверной ручки (поворот на 90° вокруг опоры в одну сторону).

В зависимости от того, как на настенной панели расположен тренажер, им можно пользоваться правой или левой рукой.

AR 10017

РАЗМЕРЫ:

39,5 x 17,5 x 8 см (Д x Ш x В)

Наклоняемая панель (тренажеры приобретаются отдельно)



Данная конструкция позволяет менять наклон индивидуального тренажера или рабочего пособия в пределах от 0 до 90°. Это позволяет расширить возможности выполнения одного и того же упражнения с точки зрения старательности пациента и уровня сложности.

Кроме того, пособие можно использовать горизонтально, когда пациент сидит, или вертикально, когда пациент стоит, установив элемент на конфигурируемой панели ERGO 100.

Конструкция выполнена из окрашенного металла, а основание – из антибактериального полиэтилена, устойчивого к воздействию влаги и ультрафиолетовых лучей, и его легко стерилизовать.

AR 10007

РАЗМЕР:

46 x 26,5 x 14 см (Д x Ш x В)

Тренажер «Цилиндрические краны»



Действия затягивания / ослабления резьбы включают захват головки крана тремя пальцами, при котором большой палец располагается в стороне, в то время как фаланга среднего пальца противодействует пальцу. Роль противопоставления среднего пальца большому пальцу усиливается поддержкой, которую третий палец получает от четвертого и пятого пальцев.

Сложность задачи увеличивают три различных диаметра головки крана. Вся подставка изготовлена из антибактериального полиэтилена, устойчивого к воздействию воды и ультрафиолетовых лучей, легко стерилизуется.

Предусмотрены 3 диаметра головок для разных уровней сложности захвата для руки и работы запястья. Головки, изготовленные из полиэтилена, как и подставка, могут имитировать крышки банок для пищевых продуктов, лампочку, кран газовой плиты и т. д.

AR 10024

РАЗМЕР:

39,5 x 17,5 x 13,8 см (Д x Ш x В)

Тренажер «Игры с магнитиками»



Панель имеет крупное квадратное основание и поставляется вместе с 16 штырями с магнитным верхом и 16 металлическими дисками разного цвета.

Эта игра особенно приятна и разнообразна, так как она может использоваться для распознавания цветов, поможет улучшить навыки счета и создавать последовательности форм и цветов. Намагнитенные штифты можно свободно вставлять в 75 отверстий в основании, а металлические диски можно устанавливать на штифты или снимать с них.

Это вспомогательное средство для упражнений предлагает широкий и разнообразный набор упражнений с большим количеством элементов.

Стандартная конфигурация тренажера может быть впоследствии интегрирована с другими подобными или отличными компонентами из имеющихся принадлежностей.

Вся подставка изготовлена из антибактериального полиэтилена, устойчивого к воздействию воды и ультрафиолетовых лучей, легко стерилизуется.

РАЗМЕР:

40,5 x 38 x 10,5 см (Д x Ш x В)

Тренажер «Электричество»



Чтобы выключатель сработал, палец должен быть расположен на правильной половине клавиши. Эту задачу также можно выполнить двумя пальцами. Чтобы сделать ритмичное чередующееся движение, требуется избирательность в том, чтобы два пальца сгибались последовательно.

Вставка вилки в розетку – это задача, требующая внимательности, координации и оценки своих усилий, чтобы сделать это безопасно. Пациент должен крепко сжать два элемента в своих руках и соединить их друг с другом.

AR 10016

РАЗМЕР:

39,5 x 17,5 x 8,5 см (Д x Ш x В)

Тренажер «Лесенка в 10 ступенек»



Расположение на столе. Когда тренажер установлен на горизонтальной поверхности перед пациентом, активная работа на тренажере «лесенка» для тренировки пальцев будет подключать проксимальные (ближние к центру или срединной линии) суставы, разгибание локтя и сгибание плеча. Постепенно, выполняя эту задачу, используя свои пальцы, пациент развивает подвижность и координацию, чередуя сгибание одного пальца с одновременным разгибанием другого, для перехода к следующему шагу.

При размещении на вертикальной панели «лесенка» располагается на той же оси, что и модуль-основание, из общих соображений, поворачивается или используется вертикально. Это особенно полезно, когда желательно, чтобы на плечо пришлась большая степень сгибания.

Вся подставка изготовлена из антибактериального полиэтилена, устойчивого к воздействию воды и ультрафиолетовых лучей, легко стерилизуется.

AR 10013

РАЗМЕР:

39.5 x 17.5 x 4 см (в закрытом виде)

Тренажер «Лесенка в 10 ступенек, с рукояткой»



Этот тренажер имеет такие же технические, функциональные и терапевтические характеристики, как и вышеописанный тренажер AR10013. Основная оригинальная функция данного тренажера состоит в том, чтобы помочь мобилизовать пальцы для следования по желобкам-ступенькам. Также оно полезно, когда установлено вертикально на модуль типа «ЭРГО 100» (ERGO 100), чтобы помочь поднятию плеча вверх. Наиболее характерной особенностью является рукоятка, которая позволяет сгибать и разгибать запястье и локоть и мобилизовать плечо. Рукоятка может поворачиваться, что облегчает захват как сверху, так и сбоку. Вся подставка изготовлена из антибактериального полиэтилена, устойчивого к воздействию воды и ультрафиолетовых лучей, легко стерилизуется.

Этот тренажер можно размещать на разных поверхностях и на разном расстоянии, даже на коленях сидящего пациента, чтобы помочь двигать рукой и запястьем, а также локтем и плечом.

AR 10050

РАЗМЕР:

39,5 x 17,5 x 16 см

Тренажер «Сгибание-разгибание» (для разработки пальцев рук)



Пациент помещает свое предплечье в опору, удерживающую его на месте. Пальцы соединяются с упругими петлями с помощью креплений, надеваемых на пальцы, как кольца. Раздвижная регулируемая система позволяет поддерживать оптимальный угол 90° между фалангами пальцев и петлями. Напряжение в упругих петлях удерживает сгибающие мышцы пальцев разогнутыми, пассивная жесткость изменяется с течением времени. Упражнения могут выполняться с концентрическими, эксцентрическими и изометрическими сокращениями мышц при сгибании пальца.

Опоры выполнены из хромированного металла, а вставки для пальцев – из нетоксичной искусственной кожи. Длину и сопротивление упругой петли можно регулировать отдельно для каждого пальца. Вся подставка изготовлена из антибактериального полиэтилена, устойчивого к воздействию воды и ультрафиолетовых лучей, легко стерилизуется.

AR 10012

РАЗМЕР:

39.5 x 17.5 x 19 см (Д x Ш x В)

Тренажер проно- супинация (для разработки кистей рук)



Тренажер устанавливается на столе. Две ручки внизу тренажера используются для правильного позиционирования пациента. Проксимальная (ближняя к центру тяжести) опора, на которую кладется предплечье, регулируется на такую высоту, чтобы удерживать плечо в удобном нейтральном положении.

Поднятием и опусканием регулировочного элемента при согнутом локте положение изменяется на выполнение вращения верхней конечности наружу и внутрь, соответственно. Ближняя к рукоятке ручка используется для регулировки правильного наклона к плоскости оси проно-супинации (из позиции «ладонью вниз» в позицию «ладонью вверх»), а верхняя ручка используется для регулировки сопротивления системы движениям пользователя, которые могут варьировать по силе.

AR 10014

РАЗМЕР:

46 x 17,5 x 19 см (Д x Ш x В)

Можно поднять до 22 см

Подушки для сиденья Gel Cube (Южная Корея)



Подушки для сиденья Gel Cube – это новейшая корейская многослойная пористая (сотообразная) технология, которая позволяет снять напряжение с бедер и области крестца и улучшить кровоток. Запатентованный материал Air Cell-Beta Gel (не силикон) отличается упругостью и эластичностью и обеспечивает воздухопроницаемость, а также очень легко моется. Особенно рекомендован для профилактики пролежней. Особая технология производства чехлов предотвращает скольжение подушек по поверхности сиденья.

Рекомендуется для пользователей инвалидных колясок, офисных работников и людей с сидячим образом жизни, водителей, пожилых людей и беременных женщин для снятия напряжения в течение дня.

Цвета: зеленый, серый и черный.

Размеры:

Маленький 40 x 40 x 2,5 см

Средний 42 x 40 x 2,5 см



**Республика Казахстан, 050008,
г. Алматы, ул. Байзакова, 273 В
тел.: +7 (727) 395 83 30, +7 707 969 10 42 (WhatsApp)
e-mail: info@satr.kz**

www.satr.kz

**Интернет магазин
www.daru.kz**