

Перечень оборудования сенсорной комнаты

Наименование оборудования	Назначение
<p><u>Мягкая среда</u> - обеспечивает уют, комфорт и безопасность. Главной целью ее использования является создание условий для релаксации и спокойного состояния. Поэтому, все изделия мягкой обстановки решены в спокойных тонах.</p>	
<p>Мат напольный</p>	<p>Нужен для создания мягкой поверхности, на которой ребенок может лежать, сидеть или двигаться. В соответствии с размерами помещения или «мягкой зоны» определяется количество матов.</p>
<p>Пуфик-кресло с гранулами и пуфик-мяч</p>	<p>Это сидение, которое служит идеальной опорой для сидящего или лежащего человека, принимая форму тела. Сидя на пуфике можно расслабиться, слегка откинувшись назад, и наблюдать за происходящим вокруг. Можно лечь на живот, подмяв пуфик под себя, обнять его и расслабить мышцы спины. Поверхность способствует тактильной стимуляции соприкасающихся с ним частей тела. Гранулы, наполняющие пуфик, оказывают мягкое приятное воздействие, способствуя лучшему расслаблению за счет легкого точечного массажа</p>
<p>Сухой бассейн</p>	<p>Это бассейн прямоугольной формы с мягкими стенками, наполненный прозрачными пластмассовыми шариками. Может использоваться как для релаксации, так и для активных игр. Лежа в бассейне, можно принять комфортную позу и расслабиться. При этом постоянный контакт всей поверхности тела с шариками, наполняющими его, дает возможность лучше чувствовать свое тело и создает мягкий массажный эффект, обеспечивающий глубокую мышечную релаксацию. Тело в бассейне все время имеет безопасную опору, что особенно важно для детей с двигательными нарушениями. В бассейне можно перемещаться или менять позу, не опасаясь упасть, стукнуться. Передвижение в подвижных шариках создает прекрасные условия для развития координации движения в пространстве. Игры в бассейне эмоционально окрашены. Играя, можно растратить энергию, а затем – откинуться и расслабиться.</p>
<p>Детское зеркальное панно</p>	<p>Безопасное зеркало из полимерного материала для создания оптического эффекта расширения пространства и усиления воздействия световых установок.</p>
<p><u>Зрительная и звуковая среда</u> – спокойная музыка и медленно меняющиеся расплывчатые световые эффекты действуют на человека успокаивающе и расслабляюще. Яркие светооптические и звуковые эффекты привлекают и поддерживают внимание, используются для зрительной и слуховой стимуляции, стимуляции двигательной активности и исследовательского интереса.</p>	

<p>Безопасная пузырьковая панель</p>	<p>Обладает расслабляющим и восстанавливающим эффектом. Снимает накопившийся за день стресс, устраняют усталость и успокаивает. Воздушно пузырьковая панель благотворно влияет на нервную систему и способствуют излечению нервных расстройств.</p>
<p>Панно «Бесконечность»</p>	<p>В выключенном состоянии представляет зеркало. После включения загораются лампочки и появляется оптический эффект светящегося круглого тоннеля, уходящего в бесконечность. Хорошее средство для зрительной стимуляции.</p>
<p>Проектор «Меркурий» с дополнительными съемными дисками (5 шт.)</p>	<p>Проектор «Меркурий» - многофункциональный световой прибор, который в сочетании с колесами спецэффектов может служить как для зрительной стимуляции («жидкое» колесо, которое создает неопределенный, меняющийся рисунок), так и для познавательных и развивающих игр. Для этого можно использовать твердые колеса с тематическими картинками - дети с удовольствием познакомятся с животными, обитателями морских глубин и далеких галактик.</p>
<p>Фиброоптическое волокно</p>	<p>Водопад огромного числа тонких волокон, на концах которых, то загораются, то гаснут «звездочки». Волокна можно перебирать, держать, обматывать вокруг рук, тела, лежать на них. Изменяющиеся цвета привлекают внимание и успокаивают.</p>
<p>Фиброоптическая люстра</p>	<p>Фиброоптическая люстра предназначена для релаксации, снятия стресса и расслабления. Фиброоптические волокна равномерно распределённые по всей ширине каскада опускаются до самого пола, создаётся необычный завораживающий световой эффект.</p>
<p>Интерактивная светозвуковая панель «Лестница света»</p>	<p>Принцип работы этой светозвуковой панели интуитивно понятен и детям и взрослым - датчик реагирует на громкость звука в комнате и зажигает тем большее количество световых модулей, чем громче звук. Панель идеально подходит как для индивидуальных, так и для подгрупповых занятий, помогает выработать понимание причинно-следственных связей и просто поднимает настроение.</p>
<p>Проектор «Звездное небо»</p>	<p>Проектор «Звездное небо» генерирует изображение с помощью светодиодных лапочек, диапазон света которых комфортен и безопасен для детских глаз. Структурный рисунок и цветовые пространства индикатора - синий, красный, зеленый. Данные цвета являются основными составляющими цветного изображения. Каждый из этих элементов отвечает за один цвет, подающийся на разных уровнях яркости.</p>

	Успокаивающий зеленый, близкий к природе, переключается с роскошью красного цвета, а синий цвет - цвет неба, простора - дарит ощущение покоя.
Интерактивная светозвуковая панель «Лестница света»	Принцип работы этой светозвуковой панели интуитивно понятен и детям и взрослым - датчик реагирует на громкость звука в комнате и зажигает тем большее количество световых модулей, чем громче звук. Панель идеально подходит как для индивидуальных, так и для подгрупповых занятий, помогает выработать понимание причинно-следственных связей и просто поднимает настроение.
Проектор «Звездное небо»	Проектор «Звездное небо» генерирует изображение с помощью светодиодных лапочек, диапазон света которых комфортен и безопасен для детских глаз. Структурный рисунок и цветовые пространства индикатора - синий, красный, зеленый. Данные цвета являются основными составляющими цветного изображения. Каждый из этих элементов отвечает за один цвет, подающийся на разных уровнях яркости. Успокаивающий зеленый, близкий к природе, переключается с роскошью красного цвета, а синий цвет - цвет неба, простора - дарит ощущение покоя.
Детское зеркальное панно	Безопасное зеркало из полимерного материала для создания оптического эффекта расширения пространства и усиления воздействия световых установок.
<u>Тактильная среда</u> – позволяет освоить новые ощущения и развить тактильную чувствительность, учит различать различные свойства предметов и улучшает зрительно-моторную координацию.	
Световой стол для песочной терапии	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 стола сделает эти картины более эффектными и выразительными. Стол с песком можно использовать и в учебе – попросите ребенка написать цифры, буквы или свое имя. Не стоит бояться, что песок высыпется наружу - высокие бортики не позволят этому произойти. Благодаря регулируемым по высоте ножкам, стол могут с комфортом использовать дети разных возрастов. Переключение подсветки стола осуществляется при помощи кнопок, вмонтированных в корпус стола.
Панель «Тактильные ячейки» (6 шт.)	Тактильные ячейки предназначены для развития навыков идентификации и исследования через прикосновения. Внутри каждой ячейки, в мешочки, помещаются различные предметы, которые надо идентифицировать на ощупь рукой.

Панель «Калейдоскоп»	В панели вмонтированы 6 акриловых стекол разных цветов. С помощью такого пособия ребенок может изучать цвета и познавать мир в разноцветных красках.
Панель «Лабиринт шестеренки»	Игровая панель предназначена для тренировки ловкости, развития мелкой моторики и укрепления зрения.
Панель «Прозрачный мольберт»	Мольберт предназначен для развития творческих способностей у дошкольников, формирование навыков сотрудничества (умение работать в паре).
Тактильная дорожка	Это дорожка, которая собирается из элементов с массажной поверхностью. Разнообразие ощущений делает хождение по дорожке увлекательным для детей. Ходьба по ней полезна для развития тактильного восприятия, координации и профилактики плоскостопия. Для получения лучших ощущений, рекомендуется ходить по дорожке босиком или в тонких носках.
Лабиринт для опорно двигательного аппарата №1	Это многофункциональный тренажёр для развития двигательных навыков ребёнка. На панелях находятся различные вырезанные лабиринты, с закреплёнными на них креплениями. Ребёнок надевает крепления на руки или на ноги и проводит ими по лабиринту от начала до конца.
Лабиринт для опорно двигательного аппарата №3	