муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №2 «Россияночка» города Смоленска

ПАСПОРТ КОМНАТЫ С СЕНСОРНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

1. Комната с сенсорным оборудованием в ДОУ

Человек воспринимает и познает окружающий мир через различные органы чувств. Информация, поступающая в мозг от органов зрения, слуха, осязания, обоняния, кинестетических, вестибулярных и др. рецепторов формирует знания и опыт ребенка. У детей с нарушениями развития этот сенсорный поток значительно ослаблен.

Сенсорная комната – представляет собой помещение, где ребёнок, пребывая безопасной комфортной обстановке, И разнообразными стимулами, самостоятельно при или ненавязчивом сопровождении специалиста исследует окружающее. Сенсорная комната является мощным инструментом для сенсорного и познавательного развития. Обстановка сенсорной комнаты способствует нормализации психического состояния у здоровых детей и детей с ограниченными возможностями здоровья.

2. Характеристика помещения

Интерьер сенсорной комнаты оформлен с учетом основных коррекционных целей и задач. Стены окрашены в светлые розовые тона, что не отвлекает ребенка от работы со стимульным оборудованием. При необходимости использования светоэффектов, комната может быть затемнена. Все оборудование безопасно, комплектуется для каждого занятия в соответствии с его темой, целями, контингентом детей, медицинскими рекомендациями.

Сенсорная комната в ДОУ может использоваться учителямилогопедами, педагогом-психологом и другими специалистами. Занятия проводятся в индивидуальной, подгрупповой (2-3) человека форме. Время занятий в сенсорной комнате индивидуально (но не более 40 минут). Для возбудимых детей время может быть сокращено. Выбор приемов и стимуляторов зависит от состояния ребенка, от медицинских рекомендаций, наличия противопоказаний.

3. Назначение сенсорной комнаты

Сенсорная комната — это среда, состоящая из множества различного рода стимуляторов, которые воздействуют на органы зрения, слуха, обоняния и вестибулярные рецепторы. Это — профилактическое средство от переутомления. Сенсорная комната (СК) помогает снимать мышечное и психоэмоциональное напряжение, активизировать функции ЦНС в условиях обогащенной мультисенсорной среды. Она создает ощущение безопасности и защищенности, положительный эмоциональный фон, снижает беспокойство и агрессивность, снимает нервное возбуждение и тревожность, активизирует мозговую деятельность. Это комфортная обстановка, сохраняющая и укрепляющая здоровье детей.

Использование сенсорного материала позволяют решать следующие задачи:

- снятие мышечного и психоэмоционального напряжения, достижение состояния релаксации и душевного равновесия;
- активизация различных функций центральной нервной системы за счет создания полисенсорной среды;
- стимуляция ослабленных сенсорных функций (зрение, осязание, слух и т.д.);
- развитие двигательных функций;
- создание положительного эмоционального фона, повышение мотивации к проведению коррекционно-образовательной деятельности.

Показаниями к занятиям в сенсорной комнате являются

- различные психоневрологические проблемы;
- задержки психомоторного и речевого развития;
- аутизм (легкие формы);
- адаптационные расстройства (при поступлении в детский сад, школу, смене места жительства, развод родителей и т.п.);
- явления нарушенного поведения (агрессивность, СДВГ, синдром гиперактивности и дефицита внимания, неусидчивость, импульсивность);
- нарушения эмоциональной сферы (страхи, замкнутость, застенчивость);
 - психосоматические заболевания;
- различные психологические проблемы: состояние психоэмоционального напряжения, стрессы, депрессивные состояния.

Необходимо помнить, что существуют противопоказания!

Противопоказаниями к занятиям в сенсорной комнате являются:

- инфекционные заболевания;
- ограничивает использование интерактивного оборудования сенсорной комнаты эпилептический синдром или готовность к эпилепсии;
 - умеренная и тяжелая умственная отсталость;
- психоневрологические заболевание (лечение которых проходит с помощью психотропных препаратов).

4. Оборудование сенсорной комнаты

В оборудовании сенсорной комнаты можно выделить 2 блока: релаксационный и активационный.

Релаксационный блок способствует снятию психоэмоционального напряжения. Он включает: различные мягкие покрытия, пуфики, подушки, кресла, маты, сухой бассейн, приборы, создающие рассеянный свет, мобайлы, фонотеку релаксационной музыки, звуков природы и др. оборудование и предметы, способствующие созданию расслабляющего, успокаивающего эффекта.

Активационный блок служит для зрительной, слуховой стимуляции, повышения двигательной активности, совершенствования общей и мелкой моторики. Сюда входит все оборудование со светооптическими и звуковыми эффектами, сенсорные панели для рук и ног, массажные мячики и др.

Оборудование сенсорной комнаты подразделяется на *зоны* или *среды:*

- мягкая;
- зрительная;
- акустическая;
- тактильно-кинестетическая

5. Многофункциональная сенсорная среда для дошкольников

сенсорная среда	назначение			
мягкая	обеспечение комфортных и безопасных условий;			
	создание условий для релаксации			
зрительная	успокаивающее и расслабляющее действие в результате			
	медленно меняющихся световых эффектов;			
	привлекающее и поддерживающее внимание для			
	зрительной стимуляции, стимуляции двигательной			
	активности и исследовательского интереса (яркие			
	светооптические эффекты)			
акустическая	успокаивающее и расслабляющее действие (тихая			
	медленная музыка); привлекающее и поддерживающее			
	внимание для слуховой стимуляции, стимуляции			
	двигательной активности и исследовательского интереса			
	(звуковые и шумовые эффекты)			
тактильно-	освоение новых ощущений и развитие тактильной			
кинестетическая	чувствительности, различение свойств предметов и			
	улучшение зрительно-моторной координации			

6. Ресурсы сенсорной среды

среда	наполнение		
мягкая	1.Мягкие напольные покрытия (маты		
	гимнастические), пуфы.		
	2.Мягкие конструктивные игрушки «Улитка»,		
	«Божья коровка»;		
	3. Напольные сенсорные дорожки;		
	4. Вестибулярный тренажер «Удавчик».		
	5. Сухой бассейн		
зрительная	1. Прибор динамической заливки светом;		
	2. Пузырьковая колонна, лампы «Вулкан»;		
	3. Светильник «Бегущий огонь»;		
	4. «Светофонтан»;		
	5. Подвески, мобайлы;		
	6. Тактильная дорожка		
	7. Фиброоптическое волокно		
	8. Интерактивная звуковая панель «Угадай звук»		
	9. Панель светозвуковая интерактивная «Лестница		
	света»		
акустическая	1. Фонотека для релаксации (музыка и звуки		
	природы);		
	2. Тренажер для слуховой стимуляции		
	3. Акустическая настенная тактильная панель		
тактильно-	1.Вестибулярный тренажер «Удавчик»,		
кинестетическая	балансировочные дорожки «Шагай-ка»;		
	2. Сухой бассейн с различными наполнителями;		
	3. Сухой дождь;		
	4. Акустическая настенная тактильная панель		
	5. Тактильные мешочки;		
	6. Массажные мячи разных размеров и поверхностей;		
	8.Тренажеры для развития мелкой моторики		
	(шнуровки, застежки, пирамидки и др.)		
	9. Сенсорная тропа для ног		
	10. Тактильная дорожка		

7. Описание оборудования

Мягкие пуфы. Сидя на пуфике, ребенок отдыхает, слушает музыку, наблюдает за светоэффектами, расслабляется и т.д.

Мягкие конструктивные игрушки. Детали таких игрушек могут соединяться при помощи липучек, пуговиц, шнурков и пр. Игрушки крупные по размеру и могут использоваться как подушки для сидения, лежания.

Сенсорные мешочки. Это набор мешочков, заполненных различными по составу материалами, которые дети определяют на ощупь, например, по признаку твердости-мягкости.

Прибор динамической заливки светом. Прибор (типа проектора), который создает на противоположной стороне световое пятно с плавными переливами всевозможных изменяющихся красок и узоров. Волшебное зрелище, напоминающее северное сияние приковывает внимание, создает поэтическое настроение, способствует релаксации и развитию фантазии.

Пузырьковая колонна. Дает наиболее сильную зрительную, тактильную и слуховую стимуляцию. Зеркала, помещенные за колонной, усиливают этот эффект. Колонна мягко меняет цвет по всей высоте распространения пузырьков. Рукой можно почувствовать мягкую вибрацию пузырьков в колонне. Способствует релаксации в процессе представления образов.

Лампа «**Вулкан**». Внутри светильника находится воск. При включении светильника воск постепенно нагревается, от общей массы отрываются частицы и плавно поднимаются наверх, остыв, опускаются, образуются причудливые формы. Движение воска вызывает разные детские фантазии, развивая воображение.

Светильник «Бегущий огонь». Создает движение разноцветных огоньков. Изменяющиеся цвета привлекают внимание и успокаивают.

Светофонтан. Подсвеченные оптические волокна заменяют струи воды. Волокна светятся и изменяют цвет по всей длине. Каскад света привлекает внимание и обладает успокаивающим эффектом, снижает уровень тревожности и агрессивности.

Подвески, мобайлы. Закрепленные на потолке движущиеся под воздействием воздуха конструкции. Привлекают внимание, активизируют зрительное восприятие.

Фонотека для релаксации. Включает музыкальные произведения, записи голосов птиц, звуков природы и др. Служит для обогащения восприятия и воображения, создания психологического комфорта, снижения нервно-психического и эмоционального напряжения, релаксации, формирования навыков саморегуляции.

Фиброоптическое волокно предназначено зрительной ДЛЯ стимуляции, релаксации. Волокна можно скручивать и обвивать вокруг себя, ток проводят электрический И являются совершенно волокна безопасными. Пучок волокон можно разместить по полу, рядом с мягким сидением или сухим бассейном. Перебирая руками волокна, наблюдая за плавной сменой цветов, Вы можете расслабиться, настроиться положительные эмоции.

Тренажер для слуховой стимуляции. Контейнеры содержат разные наполнители. Ребенок слушает и определяет звуки разного характера.

Вестибулярный тренажер «Удавчик». Ребенок проходит по дорожке, сохраняя равновесие.

Сухой бассейн. Это бассейн с мягкими стенками, наполненный пластмассовыми шариками. Можно использовать для релаксации, и для активных игр. Передвижение в подвижных шариках создает прекрасные условия для развития координации движения в пространстве.

Сухой дождь. Шелковистые нити имитируют струи воды. Через них приятно проходить, трогать руками, перебирать в пальцах. «Струи» стимулируют тактильные ощущения, создают приятные эмоциональные переживания.

Тактильно-кинестетическая панель. Щит с закрепленными на нем тактильными модулями, выполненными из различных материалов, позволяет формировать сенсорные эталоны у детей, развивать осязательные навыки, улучшать зрительно-моторную координацию и чувствительность кончиков пальцев.

Акустическая настенная тактильная панель – развивает тактильное, визуальное и акустическое восприятие. Учит различать такие повседневные понятия, как: «теплый/холодный», «мягкий/твердый», «гладкий/шершавый», «круглый/квадратный» и т.д.

Тактильная дорожка — набор из 7 (семи) модулей, которые предназначены для исследования и тактильной стимуляции. Дорожка используется для хождения по ней, а также для ощупывания руками.

Массажные мячи. Предназначены для стимуляции тактильной чувствительности, массажа и самомассажа.

Тренажеры для развития мелкой моторики. Шнуровки, застежки, кнопки и проч., развивают точность, координацию движений пальцев.

Напольная сенсорная дорожка. Для развития тактильной чувствительности, тренировки навыков ходьбы и массажа ног. Состоит из участков разной поверхности – ребристой, наполненной шариками и др.

Интерактивная звуковая панель «Угадай звук» предназначена для звукового воздействия, развития логики, игровой терапии. С помощью этой панели дети могут научиться различать голоса животных.

Игровой набор «Дорожка» (состоит из 9 элементов в виде ступни с разной поверхностью). Для реабилитации детей с нарушениями опорнодвигательного аппарата, при нарушениях тонуса мышц, нарушениях координации движений.

Панель светозвуковая интерактивная «Лестница света» представляет собой световой экран со встроенным микрофоном, разделенный на 6 горизонтальных ячеек, расположенных друг над другом. В каждой ячейке имеется свой источник света. В верхней части панели расположен блок управления.

8. Материально-техническое оснащение кабинета

№ п/п	Наименование	Количество
1	Покрытие напольное мягкое (маты гимнастические)	4
2	Мягкая форма в виде пуфа	5
3	Мягкие конструктивные игрушки «Улитка»	1
4	Мягкие конструктивные игрушки «Божья коровка»	1
5	Сухой дождь-набор шелковых нитей	1
6	Тактильная дорожка со сменным наполнителем	1
7	Сухой бассейн	1
8	Тренажер для слуховой стимуляции	2
9	Кресло-игровое «Кубик»	1
10	Акустическая настенная тактильная панель	1
11	Тактильная дорожка	1
12	Массажные мячи	3
13	Тренажеры для развития мелкой моторики	
14	Вестибулярный тренажер «Удавчик».	1
15	Тактильно-кинестетическая панель.	1
16.	Стеллаж для пособий	2
17.	Полка угловая зеркальная	1
18.	Навесной стол	1

Технические средства

№ п/п	Наименование	Количество
1	Прибор динамической заливки светом	1
2	Пузырьковая колонна	1
3	Лампа «Вулкан».	1
4	Светильник «Бегущий огонь».	1
5	Светофонтан	1
6	Фиброоптическое волокно	1
7	Интерактивный источник света к фиброоптическому волокну	1
8	Интерактивная звуковая панель «Угадай звук»	1
9.	Панель светозвуковая интерактивная «Лестница света»	1