

Содержание коррекционного курса «Сенсорное развитие»

Раздел 1. Предпосылки восприятия.

Цель – учить замечать раздражители, создавать условия для элементарного восприятия через базальную стимуляцию (вестибулярную, вибрационную, соматическую), через базальную активизацию, через пассивные обучающие упражнения.

1.1. Восприятие тактильных раздражителей.

Цель – способствовать восприятию тактильных раздражителей (осознание (рукой и ртом), температура, давление, боль)

Содержание:

- Восприятие нажимания, давления рукой;
- Восприятие прикосновений рукой (массирование, поглаживание, похлопывание);
- Восприятие прикосновения варежкой из микрофибры, губкой, массажной перчаткой, полотенцем;
- Восприятие прикосновения материалами, различными по:
 - температуре (холодный, теплый),
 - фактуре (гладкий, колючий, шероховатый и др.),
 - материалу (дерево, металл, бумага и др.),
 - вязкости (пена для бритья, крупа, вода, крем и др.).
- Восприятие вибрации;
- Осязание рукой и ртом;
- Тактильная стимуляция ладони.

1.2. Восприятие вестибулярных/кинестетических раздражителей.

Цель – способствовать восприятию вестибулярных и кинестетических раздражителей и умению реагировать на них.

Содержание:

- Соприкосновение с различными видами поверхностей;
- Придание телу различных положений;
- Пассивные движения отдельных частей тела;
- Изменение положения тела в процессе двигательного действия (перевороты, качание в гамаке);
- Смена покоя и движения.

1.3. Восприятие вкусовых и обонятельных раздражителей.

Цель – учить замечать вкусовые и обонятельные раздражители.

Содержание:

- Восприятие вкусовых раздражителей:
 - побуждение пробовать на вкус;
 - восприятие противоположных вкусовых раздражителей;
 - выявление предпочтений и нелюбимых вкусов;
 - выбор понравившегося вкуса.
- Восприятие обонятельных раздражителей:
 - обучение дыханию через нос, вдыхая сильные запахи (например, пахучего мыла и т. п.);
 - выявление предпочтений.

1.4. Восприятие акустических раздражителей.

Цель – учить замечать акустические раздражители.

Содержание:

- Восприятие звуков вблизи;
- Восприятие ребёнком своих собственных звуков, записанных на диктофон;
- Восприятие звучания погремушки, колокольчика, музыкальных игрушек;
- Восприятие высоких/низких звуков;
- Восприятие громких/тихих звуков;
- Восприятие шумов, которые приближаются или удаляются.

1.5. Восприятие и фиксация визуальных раздражителей.

Цель – способствовать восприятию визуальных раздражителей и обучать зрительной фиксации на них.

Содержание:

- Привлечение внимания к визуальным раздражителям;
- Выделение визуальных раздражителей из фона;
- Восприятие близко расположенных объектов:
 - неподвижного предмета,
 - светящегося раздражителя,
 - цветового раздражителя (контрастный, яркий),
 - лица человека.
- Восприятие близко расположенного движущегося лица человека;
- Восприятие близко расположенного движущегося предмета.

Раздел 2. Реагирование на раздражители.

Цель – учить реагировать на различные раздражители.

2.1. Рефлекторное реагирование.

Цель – способствовать демонстрации врожденных рефлексов (сосание, глотание) и сосредоточению в ответ на интенсивную стимуляцию.

Содержание:

- Стимуляция глотательных и сосательных движений;
- Двигательные реакции в ответ на тактильные раздражители;
- Двигательные реакции в ответ на вестибулярные/кинестетические раздражители;
- Двигательные реакции в ответ на вкусовые и обонятельные раздражители;
- Двигательные реакции в ответ на акустические раздражители;
- Двигательные реакции в ответ на зрительные раздражители.

2.2. Выражение согласия/несогласия.

Цель – учить показывать согласие/отрицание в ответ на стимуляцию.

Содержание:

- Эмоциональные реакции в ответ на тактильные раздражители;
- Эмоциональные реакции в ответ на вестибулярные/кинестетические раздражители;
- Эмоциональные реакции в ответ на вкусовые и обонятельные раздражители;
- Эмоциональные реакции в ответ на акустические раздражители;
- Эмоциональные реакции в ответ на зрительные раздражители;
- Вербальная/альтернативная коммуникация как способ выражения

согласия/несогласия.

2.3. Выражение ощущений.

Цель – учить ребенка выражать свои ощущения.

Содержание:

- Выражение ребенком своих ощущений с помощью напряжения/расслабления, оборонительного поведения, мимики, крика, вокализаций;
- Вербальная/альтернативная коммуникация как способ выражения ощущений.

2.4. Выражение предпочтений.

Цель – способствовать выражению предпочтений, стимулировать ученика к выражению желания повтора действия, ситуации.

Содержание:

- Выявление предпочитаемой стимуляции;
- Стимулирование показа желания повторить предпочитаемую стимуляцию («стоп-игра»);
- Показ желания повторить предпочитаемую стимуляцию;
- Обогащение предпочитаемой стимуляции дополнительными факторами.

2.5. Закрепление реакции на известный раздражитель.

Цель – учить схожим образом/одинаково реагировать на известные раздражители.

Содержание:

- Узнавание тактильного раздражителя;
- Узнавание вестибулярного/кинестетического раздражителя;
- Узнавание обонятельного и вкусового раздражителям;
- Узнавание акустического раздражителя;
- Узнавание зрительного раздражителя.

2.6. Узнавание известного материала в новом виде.

Цель – учить узнавать известный материал в новом виде.

Содержание:

- Узнавание материала на дальнем расстоянии;
- Узнавание материала при его новом расположении в пространстве;
- Добавление нового в структуру материала (например, в контейнер с песком добавлены игрушки);
- Знакомые действия с новым материалом, похожим на **уже** известный.

Раздел 3. Взаимодействие между органами чувств.

Цель – вырабатывать взаимодействие между органами чувств.

3.1. Связь прикосновения с хватанием.

Цель – формировать связь прикосновения с хватанием.

Содержание:

1. Пассивные движения руками в воде, горохе и т.д.;
2. Вкладывание объектов в руку ребенка и смыкание руки вокруг предмета;
3. Ссыпание различных материалов (песок, горох и т.п.) на руку ребёнка;
4. Движение игрушки (погремушка, звенящий мячик, колокольчик и т.п.) рукой ребёнка.

3.2. Акустически-моторная координация.

Цель – развивать акустически-моторную координацию.

Содержание:

- Поворот головы в сторону источника звука;
- Поиск источника звука;
- Извлечение звука из игрушки (погремушка, гремящая банка, колокольчик и т.д.).

3.3. Зрительно-моторная координация.

Цель – развивать зрительно-моторную координацию.

Содержание:

- Привлечение внимания ребенка к своим рукам;
- Пассивное дотягивание до игрушки;
- Совместное со взрослым дотягивание до игрушки;
- Переход от пассивного к активному дотягиванию до игрушки;
- Удары рукой по близко расположенной игрушке;
- Дотягивание до близко расположенной игрушки;
- Дотягивание до далеко расположенной игрушки;
- Дотягивание до игрушки, находящейся в поле зрения ребенка;
- Движения в сторону игрушки, находящейся вне поля зрения ребенка.

3.4. Зрительно-акустически-моторная координация.

Цель – развивать зрительно-акустически-моторную координацию.

Содержание:

- Совместные с педагогом действия с музыкальными игрушками (стучать в барабан, играть на пианино, играть с бубенчиками);
- Самостоятельные действия с простыми музыкальными игрушками;
- Самостоятельные действия с музыкальными инструментами.

Раздел 4. Повторение воздействия раздражителей.

Цель – учить повторять воздействие раздражителей.

4.1. Подражание собственным звукам и движениям.

Цель – учить подражать собственным звукам и движениям.

Содержание:

- Повторения взрослым звуков ребенка, стимуляция их повторного произнесения;
- Повторение взрослым движений ребенка, стимуляция их повторения.

4.2. Повторение действий с объектом.

Цель – учить повторять различные действия с объектами.

Содержание:

- Повторение взрослым движений ребенка с предметом, стимуляция их повторения;
- Повторение движений перед зеркалом (мимических, движений тела).

Раздел 5. Ожидание и создание раздражителей.

Цель – учить ожидать и создавать раздражители.

5.1. Поисковое поведение.

Цель – развивать поисковое поведение.

Содержание:

- Игра со взрослым, когда ребенок или взрослый прячется под платком (игра «Ку-ку»);
- Поиск спрятанных предметов (постепенно увеличивается время между прятаньем и поиском, количество предметов, вводится распознавание предметов).

5.2. Умение ожидать.

Цель – вырабатывать поведение ожидания.

Содержание

- Связь игры с сигналом;
- Связь игры с символом;
- Приготовление к игре;
- Понимание места игры в структуре занятия.

5.3. Установление причинно-следственных связей.

Цель – учить ребенка действовать, чтобы на что-то повлиять.

Содержание:

- Воздействие на объекты и обнаружение взаимосвязи между собственными действиями и эффектом (толкать, бросать, нажимать на кнопку, сминать, открывать и т.д.) – совместное со взрослым и самостоятельное;
- Исследование объектов, свойств объектов.

Раздел 6. Зрительный контроль.

Цель – учить контролировать действия глазами.

6.1. Зрительный контроль за действиями.

Цель – учить направлять движения обеих рук глазами.

Содержание:

- Зрительный контроль за действиями рук в деятельности (наполнение стаканчика, нанизывание цепочки и т.д.).

6.2. Зрительный контроль движений крупной моторики.

Цель – учить направлять глазами движения крупной моторики.

Содержание:

- Видение и оценка препятствий;
- Видение и оценка границ;
- Видение и оценка отверстий.

Раздел 7. Узнавание людей, предметов и ситуаций.

Цель – учить узнавать людей, предметы и ситуации.

Содержание:

- Узнавание человека, предмета, ситуации с помощью всех анализаторных систем.

7.1. Узнавание собственных вещей.

Цель – учить узнавать собственные вещи.

Содержание:

- Узнавание своей вещи (стул, коляска, предмет одежды, чашка, игрушка);
- Выбор своей вещи среди других.

7.2. Узнавание людей.

Цель – учить узнавать знакомых людей, различать знакомых и незнакомых людей.

Содержание:

- Знание своего имени, отклик на имя;
- Знание имен других детей;
- Связывание задания с именем («Катя, возьми»);
- Отношения между детьми («Катя, возьми мяч и передай Коле»).

7.3. Узнавание людей и предметов на расстоянии.

Цель – учить узнавать людей и предметы с разного расстояния.

Содержание:

- Ситуации, при которых человек/предмет удалился (например, мяч укатился);
- Движение в направлении людей и предметов;
- Показ предметов/людей на расстоянии;
- Узнавание движущихся людей и предметов.

7.4. Узнавание объекта по его части.

Цель – учить узнавать людей и предметы по их частям.

Содержание:

- Узнавание на ощупь (игра «Волшебный мешочек»);
- Узнавание на запах или на вкус;
- Узнавание звучания инструмента, находящегося за ширмой;
- Узнавание предмета, который лежит в прозрачной сумке/в сумке, но часть предмета видна.

7.5. Узнавание ситуаций.

Цель – учить узнавать повторяющиеся ситуации.

Содержание:

- Обращение внимания на то, что ситуация повторяется;
- Нахождение типичного в ситуации;
- Проигрывание ситуации/Проговаривание ситуации/
Рассматривание картинки.

7.6. Узнавание объектов, которые демонстрируются с

помощью технических средств.

Цель – учить узнавать людей и объекты, которые демонстрируются с помощью технических средств.

Содержание:

- Слушание ребенком записи своего голоса;
- Слушание звуков улицы, звуков природы в записи.

Раздел 8. Узнавание изображенного объекта.

Цель – учить узнавать людей, предметы и ситуации на изображении.

8.1. Восприятие отражения в зеркале.

Цель – учить узнавать людей, отражённых в зеркале.

Содержание:

- Узнавание себя в зеркале;
- Узнавание в зеркале себя и другого человека;
- Узнавание в зеркале себя и других людей.

8.2. Восприятие фотографии.

Цель – учить узнавать людей и объекты на фотографиях.

Содержание:

- Знакомство с фотографией;
- Соотнесение реального объекта с фотографией;
- Показ себя на фотографии;
- Показ себя и других людей на фотографии.

8.3. Восприятие тени.

Цель – учить узнавать людей и объектов в виде тени.

Содержание:

- Рассматривание тени;
- Соотнесение тени с объектом;
- Узнавание объекта в виде тени.

8.4. Восприятие изображения на картинке.

Цель – учить узнавать людей и объекты на картинке, учить узнавать ситуации на картинках.

Содержание:

- Соотнесение объекта с изображением;
- Соотнесение изображений с объектами;
- Соотнесение изображений с изображениями;
- Соотнесение рисунков с рисунками, которые связаны функцией: автомобиль – колесо, молоток – гвоздь и т.п.;
- Составление разрезанных на полоски картинок, мозаики;
- Узнавание ситуации на картинке. Понимание ситуации. Понимание причинно-следственных связей (что было до, что было после; если... то).

Раздел 9. Связь восприятия и речи.

Цель – учить связывать восприятие с речью.

9.1. Активизация восприятия речью.

Цель – учить активизировать восприятие с помощью вербальных средств.

Содержание:

- Сопровождающая речь учителя («Ах, как вкусно!»);
- Стимулирующая речь учителя («Смотри, какая кукла»);
- Направляющая речь учителя («Горячо»);
- Дифференцирующая речь учителя (Большой – маленький).

9.2. Активная речь.

Цель – учить выражать восприятие словами.

Содержание:

- Связывание звукокомплексов, которые произносит ребенок, с ситуациями, объектами;
- Стимуляция называния, проговаривания/обучение использованию средств альтернативной коммуникации.

Раздел 10. Восприятие формы, цвета, величины.

Цель – учить воспринимать предметы разной формы, цвета, величины.

10.1. Восприятие формы.

Цель – учить воспринимать объекты разной формы.

Содержание:

- Восприятие формы в игре («мяч катится»);
- Вкладывание (строительные стаканчики);
- Наложение;
- Выкладывание по контуру (камешки вокруг тарелки);
- Обведение рукой, пальцем;
- Обводка в песке, манке, на бумаге.

10.2. Различение форм.

Цель – учить различать формы.

Содержание:

- Распознавание формы как признака для группировки;
- Группировка по форме;
- Использование понятия формы.

10.3. Воспроизведение формы.

Цель – учить воспроизводить различную форму.

Содержание:

- Создание форм в игре.

10.4. Восприятие цвета.

Цель – учить воспринимать цвета.

Содержание:

- Обращение внимания на разницу в цвете (одинаковые предметы разного цвета);
- Предметы одного цвета.

10.5. Различение цветов.

Цель – учить различать цвета.

Содержание:

- Соотнесение цветов (синий шарик в синюю коробку, желтый – в желтую);
- Понятие цвета (понимание вербальной инструкции: «положи синий шарик в синюю коробку»);
- Использование понятия цвета;
- Группировка по цвету;
- Различение оттенков.

10.6. Цветовые предпочтения.

Цель – учить выражать предпочтения при выборе цвета.

Содержание:

- Предпочтения в цвете;
- Выражение предпочтений в цвете;
- Выбор предметов любимого цвета (например, одежды).

10.7. Большой – маленький.

Цель – учить различать величину объектов, понимать и применять понятия величин, распознавать свой собственный размер.

Содержание:

- Обращение внимания на размер (в игре на хватание);
- Соотнесение;
- Группировка;
- Последовательность (от маленького к большому);
- Измерение;

- Оценка;
- Целенаправленное использование величин;
- Знание собственного размера («я большой», «мой размер обуви»).

Раздел 11. Улучшение качества восприятия.

Цель – улучшать и дифференцировать восприятие.

11.1. Объем восприятия.

Цель – увеличение объема восприятия.

11.2. Точность восприятия.

Цель – развитие точности восприятия.

11.3. Скорость восприятия.

Цель – увеличение скорости восприятия.

11.4. Длительность восприятия.

Цель – увеличение длительности восприятия.

Раздел 12. Управление восприятием.

Цель – учить управлять восприятием.

12.1. Знание своих потребностей.

Цель – учить понимать и выражать свои потребности.

12.2. Выбор раздражителей.

Цель – учить выбирать раздражители.

12.3. Предпочтения.

Цель – учить вырабатывать склонности.

12.4. Влияние на восприятие на основе причинно-следственных связей.

Цель – учить совершать действия с целью повлиять на собственное восприятие (например, включить свет, если темно).

Предполагаемые результаты освоения программы коррекционного курса:

- Умение воспринимать и демонстрировать двигательные, ориентировочные, эмоциональные и другие реакции в ответ

тактильное, кинестетическое, зрительное, слуховое, обонятельное и вкусовое воздействие;

- Умение координировать работу различных анализаторов (зрительно-моторная, акустико-моторная, зрительно-акустико-моторная координация);
- Умение принимать ситуацию повторения взрослым звуков, движений, действий с предметом;
- Умение осуществлять поисковую активность в игре со взрослым и с игрушкой;
- Умение устанавливать причинно-следственные связи между воздействием на объект и полученным эффектом;
- Умение осуществлять зрительный контроль за действиями рук и движениями крупной моторики;
- Умение узнавать знакомые объекты и знакомых людей и связанные с ними повторяющиеся ситуации;
- Умение принимать сенсомоторные игры и участвовать в играх на ориентацию в схеме тела;
- Умение наблюдать за объектами, вызывающими интерес;
- Умение осуществлять доступным способом практическое исследование объектов;
- Умение выделять функцию предмета и использовать предмет по назначению.