Министерство образования и науки Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского»

Кафедра специальной психологии

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА СЕНСОРНОЙ ИНТЕГРАЦИИ В КОРРЕКЦИОННО-РАЗВИВАЮЩЕЙ РАБОТЕ С ДЕТЬМИ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С РАССТРОЙСТВАМИ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА

# АВТОРЕФЕРАТ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ БАКАЛАВРСКОЙ РАБОТЫ

Студентки 4 курса 462 группы
Направление подготовки 44.03.03 «Специальное (дефектологическое) образование»
профиль «Специальная психология»
факультета психолого-педагогического и специального образования

# ТИМОФЕЕВОЙ ЕЛЕНЫ ВИКТОРОВНЫ

Научный руководитель

канд. педаг. наук, доцент

О.И. Суслова

Зав. кафедрой

канд. психол. наук, доцент

Л.В. Шипова

Саратов 2016

### **ВВЕДЕНИЕ**

В настоящее время расстройства аутистического спектра являются распространенной проблемой детского возраста (по данным ВОЗ они могут выявляться у 1-го из 70-ти детей). При расстройствах аутистического спектра (РАС) наблюдаются нарушения развития средств коммуникации и социальных навыков, аффективные расстройства, трудности развития активных взаимоотношений с внешней средой, установка на сохранение постоянства в окружающем и стереотипность поведения у детей. РАС характеризуются особым системным нарушением психического развития ребенка, проявляющимся в становлении его аффективно-волевой сферы, в когнитивном и личностном развитии.

Популяция детей с РАС, в том числе и в дошкольном возрасте, крайне неоднородна. Показано, что трудности значительной части детей с умственной отсталостью и другими проблемами развития могут быть обусловлены и чертами аутизма. Доказано, что проблемы аутистического спектра биологически обусловлены, но конкретные причины их проявления могут быть разными. Происхождение РАС накладывает отпечаток на характер и динамику нарушения психического развития ребенка, определяет сопутствующие трудности, влияет на прогноз социального развития. Вместе с тем вне зависимости от этиологии степень нарушения (искажения) психического развития при РАС может сильно различаться. Ребёнок может быть и внешне безразличным к происходящему, и иметь стойкие страхи; совсем не пользоваться речью, использовать простые речевые штампы, но также и иметь богатый словарь и развёрнутую, не по возрасту сложную фразовую речь. У многих детей диагностируется выраженная и глубокая умственная отсталость, вместе с тем РАС обнаруживаются и у детей, чье интеллектуальное развитие оценивается как нормальное и даже высокое. Нередки случаи, когда дети с выраженными РАС проявляют избирательную Это быть особая музыкальность, абсолютная одарённость. тэжом грамотность, математические способности и др.

Выдающиеся зарубежные учёные в области дошкольной педагогики (О. Декроли, М. Монтессори, Ф. Фребель и др.), а также известные представители отечественной дошкольной педагогики И психологии (В. Запорожец, Н. П. Сакулина, Е.И. Тихеева, А. П. Усова и др.) справедливо сенсорное воспитание, направленное обеспечение считали, что на полноценного сенсорного развития, является одной из важных задач дошкольного воспитания.

Имеющийся на сегодняшний день практический опыт обучения детей с РАС показывает, что для этой категории детей должны быть разработаны и внедрены различные модели обучения, позволяющие максимально реализовать их право на получение адекватного их возможностям и способностям образования, позволяющего реализовать их потенциал.

Многие исследования природы и структуры особенностей развития детей с РАС подтверждают гипотезу о сверхчувствительном восприятии, свойственном им на ранних этапах развития. С учетом этой гипотезы становится очевидной невозможность адекватного развития сенсорных систем у детей. При РАС большинство поступающих сенсорных сигналов воспринимаются как избыточные, ребенок вынужден обучаться процессам снижения «игнорирования», интенсивности поступающего сигнала. Формируется воздействий». механизм защиты ot«внешних Вместо последовательного развития и совершенствования сенсорных систем в окружающего направлении изучения мира развивается механизм игнорирования внешних сигналов. Для дошкольников с РАС характерна неспособность интегрировать сенсорную информацию, поступающую от различных органов чувств, для того чтобы получить точную картину реального окружения дошкольники с РАС чаще вычленяют из широкого спектра сенсорных сигналов отдельные, аффективно значимые для них раздражители (цвет, форму, звуки, запахи и пр.), поэтому окружающий мир выступает для них как хаотичный и раздробленный. Сенсорное нарушение возникает по причине сенсорного голода и заключается в невозможности

удовлетворить потребность в впечатлениях, которые связаны с ограничением зрительных, осязательных, слуховых, а так же других стимулов.

Процесс сенсорного развития состоит в том, чтобы научить ребенка воспринимать окружающий мир во всем богатстве его красок, запахов, звуков, помочь ему овладеть множеством практических действий, которые пригодятся в повседневной жизни.

Из вышеизложенного становится понятно, насколько важным является использование метода сенсорной интеграции в коррекционно-развивающей работе с дошкольниками с РАС и насколько актуальна данная проблема.

Объект исследования: процесс сенсорного развития дошкольников с расстройствами аутистического спектра.

Предмет: особенности использования метода сенсорной интеграции в коррекционно-развивающей работе с дошкольниками с расстройствами аутистического спектра.

Цель исследования: изучить теоретические и практические аспекты использования метода сенсорной интеграции в коррекционно-развивающей работе с дошкольниками с расстройствами аутистического спектра.

Гипотеза исследования заключается в том, что коррекционноразвивающая работа с детьми с расстройствами аутистического спектра будет эффективнее, если осуществлять ее на основе специально разработанной программы, использующей поддержку и стимулирование сенсорного развития.

Для достижения указанной цели в работе были поставлены следующие задачи.

- 1. Изучить сенсорное развитие дошкольников с РАС.
- 2. Раскрыть особенности коррекции сенсорного развития дошкольников с РАС.
- 3. Разработать программу коррекции сенсорного развития детей дошкольного возраста с РАС.

4. Провести коррекционную работу с детьми с РАС и оценить её эффективность.

Методологическую основу исследовавния составили: теоретикоисследования Г.П. Бертынь, методологические таких ученых, как М.Г. Блюминой, Л.С. Выготского, А.Н. Граборова, Г.М. Дульнева, В.И. Лубовского, Е.М. Мастюковой, А.Н. Мещерякова, М.С. Певзнера, Т.В. Розановой, В.Н. Чулкова, и др.; теоретические представления о сущности и психологических механизмах сенсорного развития зарубежных Э. Джин Айрес, М. Монтессори, **ученых**: И др.; отечественных А.В. Запорожец, К.С. Лебединская, исследователей: О.Н. Никольская, А.В. Семенович, К.Д. Ушинский и др.

Методы исследования.

- 1. Теоретические (теоретический анализ литературы по проблеме исследования, обобщение различных подходов);
- 2. Эмпирические (эксперимент, беседа, наблюдение, изучение документов).

Экспериментальная база: Детский коррекционно-развивающий центр «Кубики» г. Камышина Волгоградской области.

Экспериментальная выборка - 10 детей с РАС 6-7-летнего возраста, из них 6 мальчиков и 4 девочки.

Практическая значимость исследования заключается в возможности использования результатов исследования в практической деятельности педагогов-психологов, дефектологов и логопедов.

## КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

Выпускная квалификационная работа состоит из введения, двух глав, заключения, списка использованных источников, приложения.

Во введении обосновывается актуальность проблемы, определяются её объект, предмет, цель, гипотеза, формулируются задачи, методы исследования, экспериментальная база и практическая значимость исследования.

Первая глава посвящена изучению теоретических основ коррекционноразвивающей работы детьми дошкольного возраста с РАС; проблеме сенсорного развития в дошкольном возрасте в психологии; психологопедагогической характеристике детей дошкольного возраста с РАС; сенсорной интеграции детей с РАС.

Во второй главе проводится коррекционно-развивающая работа по сенсорной интеграции с дошкольниками с РАС; даются рекомендации по использованию сенсорной интеграции с детьми дошкольного возраста с РАС.

В заключении проводятся выводы по эксперименту, который был направлен на изучение возможностей коррекции детей дошкольного возраста с РАС методом сенсорной интеграции.

В списке использованных источников представлены работы отечественных и зарубежных авторов, изучающих особенности РАС.

В приложении представлены рисунки, диагностические шкалы, фотографические материалы.

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Окружающий мир многообразен, его познание требует включения в процесс восприятия разных анализаторов — зрения, слуха, осязания, обоняния, вкуса — и сенсомоторных действий. Цель процесса сенсорного развития состоит в том, чтобы научить ребенка воспринимать окружающий мир во всем богатстве его красок, запахов, звуков, помочь ему овладеть множеством практических действий, которые пригодятся в повседневной жизни. Сенсорное развитие позволяет ребёнку выделить широкий спектр свойств предметов и объектов окружающего мира, познать их с разных сторон, так как оно способствует развитию всех органов чувств.

Представленная работа не исчерпывает полностью сложную, многоаспектную проблему сенсорного воспитания детей дошкольного возраста с РАС в условиях коррекционного центра. Изучая теоретические и практические особенности сенсорного воспитания, мы описали психологию чувственного познания как средства познавательной деятельности;

рассмотрели психолого-педагогические основы сенсорного воспитания; охарактеризовали задачи и содержание сенсорного воспитания в коррекционном центре; дали психологическую характеристику детям дошкольного возраста с РАС; провели экспериментальное исследование возможностей метода сенсорной интеграции в коррекционной работе с детьми с РАС.

Подтвержден наиболее эффективный путь сенсорного развития – продуктивная деятельность. В ней наряду с разными практическими действиями дети приобретают умения воспринимать, сравнивать, обобщать свойства предметов и явлений окружающего мира. Любая содержательная деятельность включает в себя сенсорные и мыслительные процессы. Обучение восприятию предметов, умению анализировать и сравнивать согласовано с последующим процессом развития изобразительной, конструктивной и других видов деятельности у детей с РАС.

### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Айрес Э. Дж. Ребёнок и сенсорная интеграция. Понимание скрытых проблем развития / Э. Дж. Айрес; [пер. с англ. Юлии Даре]. М., 2009. 272 с.
- 2. Акименко А.К., Бурмистрова Е.Д., Георгица Е.А., Гринина Е.С., А.Г. Колчина, О.В. Кухарчук, Т.Ф. Рудзинская, О.И. Суслова, А.В. Шипова, Л.В. Шипова. Основы специальной психологии / [под ред. Л.В. Шиповой]. Саратов: ИЦ «Наука», 2013. 335 с.
- 3. Аршатская О.С. Психологическая помощь ребенку раннего возраста при формирующемся детском аутизме / О.С. Аршатская. М., 2005. 167 с.
- 4. Битова А.Л., Борисовская О.Б. Педагогика, которая лечит / А.Л. Битов, О.Б. Борисовская М., 2013. 203 с.
- 5. Большакова Г.Е. Коррекция сенсорного развития учащихся с тяжелыми множественными нарушениями развития / Г.Е. Большакова. М., 2010. 320 с.
- 6. Варенова Т.В. Теория и практика коррекционной педагогики / Т.В. Варенова. Минск, 2003. 245 с.

- 7. Величковский Б.М., Зинченко В. П., Лурия А. Р. Психология восприятия / Б. М. Величковский, В. П. Зинченко, А. Р. Лурия. М., 1973. 412 с.
- 8. Венгер Л.А., Пилюгина Э.Г. Воспитание сенсорной культуры ребёнка от рождения до 6 лет / Л.А. Венгер, Э.Г. Пилюгина, Н.Б. Венгер. М., 1988. 144 с.
- 9. Обучение и воспитание детей в условиях центра коррекционноразвивающего обучения и реабилитации / С.Е. Гайдукевич, В. Гайслер, Ф. Готан, И.Н. Миненкова, Э. Крамер. Минск, 2007. 143 с.
- 10. Гилберг К., Питерс Т. Аутизм: медицинские и педагогические аспекты / К. Гилберг, Т. Питерс [Под ред. Л.М. Шипициной]. СПб., 1998. 124 с.
- 11. Гринина Е.С. Методы психологической коррекции / Е.С. Гринина. Саратов, 2015.130 с.
- 12. Делани Т. Развитие основных навыков у детей с аутизмом.: эффективная методика игровых занятий с особыми детьми; [пер. с англ. В. Дектяревой; науч.ред. С.Анисимова]. Екатеринбург: Рама Паблишинг, 2004. 272 с.
- 13. Дошкольная дефектология: учебно-методическое обеспечение дисциплин [Е.С. Гринина, А.Г. Колчина, М.Д. Коновалова, Е.В. Куприянчук, О.В. Кухарчук, Т.Ф. Рудзинская, О.И. Суслова, Л.В. Шипова]; под ред. Л.В. Шиповой. Саратов: ИЦ «Наука», 2015. 371 с.
- 14. Жигорева М.В. Дети с комплексными нарушениями в развитии: педагогическая помощь / М.В. Жигорева. М., 2008. 238 с.
- 15. Катаева А.А., Стребелева Е.А. Дидактические игры и упражнения / А.А. Катаева, Е.А. Стребелева М.: Просвещение, 1991.190 с.
- 16. Сенсорная интеграция в диалоге: понять ребенка, распознать проблему, помочь обрести равновесие / Улла Кислинг [пер. с нем. К.А. Шарр].М.: Теревинф, 2014.240 с.

- 17. Ковалец И.В. Основные направления работы с аутичными детьми / И.В. Ковалец // Дефектология. 1998. 76 с.
- 18. Ковалец И.В. Сравнительное изучение понимания эмоции детьми с аутизмом / И.В. Ковалец // Дефектология. 2003. 67 с.
- 19. Комплексный подход к работе с детьми с ранним детским аутизмом и вопросы подготовки специалистов: сборник научных трудов [под ред. О.В. Кухарчук, О.И. Сусловой, Л.В. Шиповой]. Саратов: ИЦ «Наука», 2013. 155 с.
- 20. Коноплева А.Н., Лещинская Т.Л. Интегрированное обучение детей с особенностями психофизического развития / А.Н. Коноплева, Т.Л. Лещинская. Минск: НИО. 2003. 232 с.
- 21. Лебединская К.С., Никольская О.С., Баенская Е.Р. Дети с нарушениями общения: ранний детский аутизм / К.С. Лебединская, О.С. Никольская, Е.Р. Баенская. М.: Просвещение, 1989. 95 с.
- 22. Лебединская К.С., Никольская О.С Диагностика раннего детского аутизма. Начальные проявления / К.С. Лебединская, О.С. Никольская. М. Просвещение, 1991. 96 с.
- 23. Лурия А.Р. Ощущения и восприятие / А.Р. Лурия. М.: Просвещение, 1975. 192 с.
- 24. Марцинковская Т.Д. Детская практическая психология / Т.Д. Марцинковская. М., 2004. 253 с.
- 25. Мери Линч Барбера. Детский аутизм и вербально-поведенческий подход / Барбера М. Л. Екатеринбург: Изд-во «Рама Паблишинг», 2014. 250 с.
- 26. И.Н. Обеспечение Миненкова сенсорной интеграции В коррекционно-развивающей работе cдетьми c тяжёлыми ИЛИ психофизического И.Н. множественными нарушениями развития Миненкова. Минск, 2007.180 с.
- 27. Миненкова И.Н. Обучение и воспитание детей в условиях центра коррекционно-развивающего обучения и реабилитации / И.Н. Миненкова. Минск, 2007. 175с.

- 28. Никифорова Е.В. Развитие социальных эмоций у детей дошкольного возраста, имеющих нарушения общения со сверстниками // Дефектология. №3.1997. 62 с.
- 29. Никольская О.С., Баенская Е.Р., Либлинг М.М. Аутичный ребенок. Пути помощи / О.С. Никольская, Е.Р. Баенская, М.М. Либлинг. М. Теревинф. 2009. 342 с.
- 30. Нуриева Л.Г. Развитие речи у аутичных детей / Л.Г. Нуриева. М., 2013 .251c
- 31. Обучение детей с расстройствами аутистического спектра. Методические рекомендации для педагогов и специалистов сопровождения основной школы / Под. ред. С.В. Алехинаод, Н.Я.Семаго. М., 2012. 80 с.
- 32. Роберт Шрам. Детский аутизм и ABA / Р. Шрам. Екатеринбург: Изд-во «Рама Паблишинг», 2013. 215 с.
- 33. Рубинштейн С. Л. Основы общей психологии: В 2 т. / С.Л. Рубинштейн Т. І. М.: Просвещение, 1989. 720 с.
- 34. Сатмари П. Дети с аутизмом / П. Сатмари. СПб.: Питер, 2005. 224 с.
- 35. Семаго М.М. Типология отклоняющегося развития. Модель анализа и ее использование в практической деятельности / М.М. Семаго. М.: Генезис, 2011. 345 с.
- 36. Сериков А.Е. Подражание и стереотипное поведение аутистов. // Вестник Самарской гуманитарной академии. 2011. Вып. 1.58с.
- 37. Сорокова М.Г. Система М. Монтессори: теория и практика / М.Г. Сорокова. М., 2003. 320c.
- 38. Фурманов И. А. Психология депривированного ребенка / И.А. Фурманов. М., 2014. 319 с.
- 39. Чупаха И.В. Здоровьесберегающие технологии / И.В. Чупаха. М., 2004, 278 с.

- 40. Шемякина О.В. Воспитательная система образовательного учреждения: от цели к результату // Вестник Костромского государственного университета им. Н.А. Некрасова. 2013. №1. 84 с.
- 41. Шемякина О.В. Применение комплексного подхода в работе с детьми раннего возраста с задержкой речи // Материалы II Научнопрактической конференции: «Речь в общении: психологические, психолингвистические, дефектологические и психотерапевтические аспекты». 2011. 138 с.
- 42. Шипицына Л.М., Петрова И.Л. Социальная реабилитация детей с аутизмом / Л.М. Шипицына, И.Л. Петрова. СПб., 1997. 230 с.
- 43. Эльнеби И. Без твоего прикосновения я умру... Значение тактильной стимуляции для развития детей / И. Эльнеби. Минск: Белорусский Экзархат-Белорусской православной церкви, 1999. 254 с.
  - 44. Эльнеби И. Право детей на развитие / И. Эльнеби. 1997. 210 с.