фрагмент занятия по развитию связной речи дошкольников с ОНР на основе и пользования компьютерной программы «ПервоЛого».)

В настоящее время осуществляется переподготовка кадров по пиправлению «Логопедия» с использованием дистанционных технологий обучения.

Таким образом, умение работать с информацией, использовать ее в профессиональной деятельности становится неотъемлемой частью профессиональной подготовки учителей-логопедов.

## Литература

- 2. Кукушкина, О. И. Как сделать видимыми скрытые проблемы в развитии ребенка: Методическое пособие к специализированной компьютерной программе «Мир за твоим окном» / О. И Кукушкина, Т. К. Королевская, Г. Л. Гончарова. М.: Полиграф сервис, 2003.
- 3. Никольская, И. А. Информационные технологии в специальном образомании / И. А. Никольская. – М.: Издательский центр «Академия», 2011.
- 4. Отраслевой стандарт Министерства образования РФ «Информационные исхнологии в высшей школе»: Термины и определения. ОСТ ВШ 01.002-95 // Интернет-ресурс: http://www.informika.ru

## ФОРМИРОВАНИЕ ПЕРЦЕПТИВНЫХ ДЕЙСТВИЙ У ДЕТЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ В УСЛОВИЯХ СПЕЦИАЛЬНОЙ (КОРРЕКЦИОННОЙ) ШКОЛЫ

И.В.Пашкова,

Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа № 172, г. Екатеринбург

Обучение детей с отклонениями в развитии регламентировано рядом чаконов (Закон РФ «Об образовании», Проект закона РФ «О специальном образовании», Закон «О защите прав ребенка» в Свердловской области, Закон «Об образовании в Свердловской области»). Они направлены на то, «чтобы

обеспечить каждому ребенку или взрослому, имеющему специальные потребности, образовательные условия получения образования соответствии с их способностями и возможностями в адекватной вариативной, наименее ограничивающей среде обучения». Одной из актуальных проблем специальной коррекционной общеобразовательной школы (далее СКШ) остается проблема повышения эффективности учебновоспитательного процесса. Ее решение предполагает совершенствование методов и форм организации обучения детей с ограниченными возможностями здоровья (далее ОВЗ), поиск новых, более эффективных путей формирования знаний, которые учитывали бы реальные возможности обучающихся и условия, в которых протекает их учебная деятельность. В рамках нашей работы мы говорим о детях со сложным дефектом: умеренная и тяжёлая умственная отсталость и двигательные нарушения (далее ЛПП).

У обучающихся с ОВЗ отмечаются сенсорные нарушения, которые проявляются в недостаточности зрительного, слухового восприятия и несформированности перцептивных действий. В отечественной психологии под перцептивными действиями понимают восприятие, направленное на создание образа предмета. Основное свойство перцептивного образа - его предметность, формируется при соотнесении субъектом получаемой сенсорной информации с действительными качествами воспринимаемого объекта, для обнаружения которых недостаточно одного созерцания, а требуется практическое взаимодействие с объектом. При нарушении перцептивных действий у обучающихся с ОВЗ наблюдается неспособность к интеграции частей воспринимаемого предмета в целый образ. Направления работы с данной категорией воспитанников различны, но нами выбрано наиболее важное - учитывая тормозящую роль сенсорных нарушений у обучающихся с ОВЗ сочетанной патологией, формировать сенсорноперцептивные действия и обозначающие системы чувственных качеств предметов при обследовании объектов и анализе их свойств.

Речь — это деятельность, которая осуществляется при согласованном функционировании головного мозга и других отделов нервной системы. В осуществлении речевой функции принимают участие слуховой, двигательный и кинестетический анализаторы. Источником знаний об окружающем мире являются ощущения и восприятия, возникающие от соприкосновения чувственных органов с различными признаками и свойствами предметов. Для

полимания значения слова, необходимо слияние между собой слуховых, чительных и осязательных ощущений в единый образ предмета. • подовательно, мышечные ощущения возникают при действиях с предметом, училивают все остальные ощущения и помогают связать их в единое целое. Нышмосвязь между развитием речи и формированием общей, мелкой и иргикуляционной моторики подчёркивается многими исследователями і М. Мастюковой, М. М. Кольцовой, Л. В. Фоминой и др. Развитие чани ательного аппарата является фактором, стимулирующим развитие речи, и иму принадлежит ведущая роль в формировании нервно-психических прицессов у воспитанников СКШ. При проведении обследования обучающихся с ОВЗ сочетанной патологией нами были отмечены нарушения пострио-перспективных действий. Наблюдается недостаточность зрительномоторной координации, то есть зрение активно не направляет движение руки • ппределённой цели, отсутствует интерес к действию с предметом. Указания опісда выполняет хаотично, нецелесообразно манипулируют с предметом, посилановый способ действий с ним. Нарушение развития кинестетического «шилизатора (тактильное и мышечно-суставное чувство), затрудняет воспитаннику определение положения и направления движений пальцев рук бет трительного контроля (с закрытыми глазами). Ощупывающие движения пук очень слабые, осязание и узнавание предметов на ощупь затруднены, Ныраженный астереогноз - это невозможность или нарушение узнавания предмета на ощупь, без зрительного контроля затрудняет манипулирование с формируется действенное познание, паружающего мира. У обучающихся с ОВЗ и двигательной патологией (ДЦП) формирование процессов восприятия нарушается в силу двигательной испоивации. нарушением двигательно-кинестетического, слухового, прительного анализаторов. Обучающиеся СКШ с трудом воспринимают пространственные взаимоотношения, в речи не используют предлоги, союзы, паречия, с трудом определяют пространственную удалённость: понятия «дилеко», «близко», «дальще». Нарушен целостный образ предметов, часто оптико-пространственные дисграфические писчаются ограничена манипулятивно-предметная деятельность, затруднено восприятие предметов на ощупь. Данная категория обучающихся СКШ испытывают «сенсорный голод», ведущей к задержке социальной адаптации и дальнейшей социализации и профориентации в целом.

Целью нашего исследования явилось определение эффективности работы по формированию сенсорно-перцептивных действий у обучающихся 1-4 классов с сочетанной патологией посредством развития кинестетического анализатора (тактильного и мышечно-суставного чувства).

Коррекционно-логопедическая работа с обучающимися с ОВЗ была направлена на развитие познавательных психических процессов, формирование личности в различных видах деятельности. Сенсорному воспитанию обучающихся уделялось большое внимание, нами были адаптированы игры, упражнения, сконцентрированные на совершенствовании ориентировки во внешних свойствах и отношениях предметов и явлений, в пространстве и времени. Создание предпосылок для формирования перцептивных действий осуществлялось через развитие ручной моторики и моторики пальцев рук, зрительно-двигательной координации; расширение запаса знаний и представлений об окружающем мире; формирование тактильной памяти стереогноза; формирование оптико-пространственного гнозиса, зрительного восприятия формы, размера, цвета, устойчивости произвольного внимания, операций анализа и синтеза, симультанного гнозиса, игровой деятельности, любознательности и воображения.

В ходе коррекционной работы по формированию перцептивных действий в детской деятельности уделялось внимание формированию мотивации к деятельности; положительной стимуляции в процессе деятельности; организации поэтапности освоения операций действия; максимальной индивидуализации деятельности воспитанника; использованию различных приспособлений в процессе освоения отдельных операций; постепенному усложнению требований в практическом применении освоенных операций; сокращению времени и срока освоения операций в различных видах деятельности на основе предварительных тренировок сложных операций в игровых действиях; формированию приспособленности к своему дефекту.

В комплекс логопедической работы включались задания, упражнения по развитию пространственных представлений: определение основных пространственных отношений на конкретных предметах; название или обозначения предмета в различных ситуациях при движении; развитие конструктивного праксиса; тренировка памяти на пространственные отношения и ощущения; определение пространственных взаимоотношений

можду предметами; рассказ по памяти о расположении предметов в пространстве. Обучающимся с ОВЗ предлагались упражнения по развитию основния: определении фактуры предмета; узнавание на ощупь фактуры при предварительном показе; определение фактуры и форм реальных предметов предварительного показа; дифференцировка на ощупь различных предметов и фактуры. Развитие этой способности формировали поэтапно:

і этап — узнавание фактур и предмета на ощупь после предваризольного зрительного ознакомления;

II этап — узнавание одинаковых фактур и предметов фигур без предварительного показа;

III этап — узнавание плоских фигур одинаковой фактуры после прительного ознакомления;

IV этап — узнавание плоских фигур на ощупь без показа;

V этап — узнавание фигур на ощупь одинаковой формы, но разных по фиктуре после предварительного их осмотра;

VI этап — узнавание формы и фактуры предмета на ощупь без предварительного осмотра;

VII этап — различение предметов одинаковой формы и фактуры по везанчине на ощупь.

Одним из видов упражнений по развитию мелкой моторики являются вприжнения с резиновым жгутом, мячом, карандашом и ребристой палкой (40 см). Эти упражнения используются с целью развития пронаторно-польтельно-приводящей установки верхних конечностей. Все действия польтельнами логопедом, а затем выполняются совместно с ребенком. Перед пачалом упражнений проводится пальчиковая гимнастика. Весь комплекс мынолияется в спокойной обстановке, под счет.

Упражнения с резиновым жгутом (жгут туго натянут через стол) со гороны логопеда и со стороны обучающегося:

- 1. Подтягивание жгута к голове, плечам (локти фиксируются на столе).
- 2. Захват жгута руками (руки лежат на столе): правая рука скользит по голу вперед, левая назад, и наоборот.
  - Растягивание жгута в стороны (локти фиксируются на столе).

Упражнения с карандашом (карандаш должен быть ребристый и не иноченный). Эти упражнения подготавливают руку к письму и ручному груду.

- 1. Быстрое перемещение карандаша по столу с постукиванием, рисование кругов, волн и т.д.
  - 2. Те же движения производятся в воздухе.
    - Упражнения с мячом (шероховатым, игольчатым).

Перед упражнениями ребенок рассматривает, ощупывает и описывает мяч.

- 1. Захват мяча всей кистью, поочередно каждой рукой.
- 2. Перекатывание мяча из одной руки в другую (мяч захватывается всей кистью).
- Перекатывание мяча от логопеда к ребенку и обратно (мяч захватывается двумя руками).
  - Подбрасывание мяча (мяч ловится двумя руками).
    Упражнения с ребристой палкой (длиной 40 см).
  - 1. Имитация раскатывания теста одним пальцем, двумя и т.д.
- 2. Палка держится вертикально, производится поочередный захват палка кистями обеих рук вверх, затем вниз.
- Палка берется двумя руками. Поднять ее над головой, за голову в вернуться в исходное положение (следить за тем, чтобы ребенок не опуска голову).
- Руки стоят на локтях. Перебрасывание палки из одной руки в другую захватывая всей кистью.

Весь комплекс занимает 10-15 минут. Только при комплексного сочетании всех видов учебно-воспитательной деятельности возможно формирование перцептивных действий у обучающихся с ОВЗ с сочетанного патологией в условиях СКШ, учитывая эмоционально-волевые, психически и двигательные возможности. Использование на логопедических занятиях описанных заданий, упражнений позволяет воспринимать предметы действовать с ними, у воспитанников постепенно совершенствуются умения определять направление в пространстве, расчленено воспринимать предметы их разнообразные свойства и отношения. Развитие мелкой моторики через упражнения с резиновым жгутом, мячом, палкой усиливает двигательных кинестезии, способствует наращиванию мышечной силы, формированию ритма движений, а также тонких дифференцированных движений пальцев Систематическое выполнение упражнений обеспечивает формирование комплекса двигательных, сенсорных и речевых функций,

## Литература

- 1.Выготский Л. С. Собр. соч.: В 6-ти т. Т. 5: Основы дефектологии: М. : Педагогика, 1983.
- Д. Галкина, О. И. Развитие пространственных представлений у детей в пачильной школе / О. И. Галкина, М., 1965.
- Мастюкова, Е. М. Нарушение речи у детей с церебральным параличом /
  М. Мастюкова, М. В. Ипполитова. М.: Просвещение, 1985.
- 4. Петрова, В. Г. Развитие речи учащихся вспомогательной школы / 11.1. Петрова. – М., 1977.
- 5 Рубинштейн, С. Я. Психология умственно отсталого школьника / 1 Рубинштейн. М.,1986.
- 6 Селиверстов, В. И. Словарь логопеда / В. И. Селиверстов. М. : 11/14ДОС.,1997.
- / Титова, О. В. Справа слева. Формирование пространственных пропилавлений у детей с ДЦП / О. В. Титова. М. : «Издательство «ГНОМ и  $4\pi/2004$ .
- к Эйдинова, М. Б. Детские церебральные параличи и их преодоления./ М. Б. Эйдинова, Е. Н. Правдина-Винарская М.: Просвещение, 1969.

## СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ УЧИТЕЛЕЙ-ЛОГОПЕДОВ

Ю. А. Покровская, Московский городской педагогический университет, г. Москва

Современное развитие системы образования в России характеризуется в принципальными изменениями в организации и содержании логопедической намения детям с нарушениями в развитии.

С одной стороны, происходят изменения в системе организации происходят изменения в системе организации происходы, где дети с различными речевыми нарушениями могут получить происходы, реорганизуются старые и появляются новые формы организации происко педагогической помощи детям.

Набонодается тенденция к изменению традиционного для логопедии госпроления детей в образовательные учреждения в зависимости от