**Пояснительная записка**

Своевременная организация коррекционного воздействия является основным фактором, обуславливающим социальную адаптацию и реабилитацию проблемного ребенка.

Дети с задержкой психического развития - многочисленная категория, разнородная по своему составу. В структуре отклоняющегося развития отмечаются как признаки органического нарушения центральной нервной системы, так и признаки ее функциональной незрелости. Вариативность отклонений в развитии воспитанников имеет широкий диапазон: от состояния, пограничного с умственной отсталостью - до «педагогической запущенности» или легких проявлений социальной дезадаптации. Дети с ЗПР являются одной из наиболее проблемных и многочисленных групп. В связи с этим проблема подготовки данной категории детей к школе, выбор адекватных программ обучения и воспитания стала одной и самых актуальных.

Данная рабочая программа предназначена для работы с детьми среднего, старшего и подготовительного дошкольного возраста групп с задержкой психического развития детских дошкольных учреждений.

Программа составлена в соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании», соответствующими направлениями «Концепции дошкольного воспитания», «Типовым положением о дошкольном образовательном учреждении», «Конвенцией о правах ребенка» и разработками отечественных ученых в области общей и специальной педагогики и психологии.

В последние годы значительно возросло число детей, у которых уже на ранних этапах онтогенеза выявляются недостатки психомоторного и речевого развития, что чаще всего обусловлено ранним органическим поражением центральной нервной системы или её функциональной незрелостью.
В соответствии с утвердившимся в современной коррекционной педагогике положением о необходимости раннего выявления и преодоления отклонений в развитии, дети с симптомами задержки психического развития направляются в коррекционные группы, начиная с четырех летнего возраста. Таким образом, при составлении рабочей программы учитывалась данная категория детей.

Данная программа представляет коррекционно-развивающую систему, обеспечивающую создание оптимальных условий для развития эмоционально-волевой, познавательной, двигательной сферы, развития позитивных качеств личности каждого ребенка, его оздоровление.

Коррекционно-педагогическое воздействие направлено на преодоление и предупреждение вторичных нарушений развития, а также на формирование определенного круга знаний и умений, необходимых для успешной подготовки детей к обучению в общеобразовательной школе.

Это достигается за счет модификации общеразвивающих программ и всего комплекса коррекционно-развивающей работы с учетом особенностей психофизического развития детей данного контингента, а также — реализации общеобразовательных задач дошкольного образования с включением синхронного выравнивания психического и речевого развития детей.

Основой для разработки данной учебной программы явились: «Программа обучения и воспитания в детском саду» под редакцией Васильевой М.А. (М., 1985), «Подготовка к школе детей с задержкой психического развития» Шевченко С.Г. (М., 2004)

Региональный компонент ГОС реализуется при изучении следующих лексических тем: «Наш город», «Мы и лес. Кладовая Северного края», «Перелетные и зимующие птицы», «Животные жарких и холодных стран».

**Программа коррекционно-развивающей работы** в группе детей с задержкой психического развития состоит из двух разделов:

1. Ознакомление с окружающим миро и развитие речи.
2. Развитие элементарных математических представлений.

**Основная цель рабочей программы** – формирование у детей знаний об окружающем мире, развитие элементарных математических представлений и всестороннее развитие психических процессов.

**В процессе коррекционно-развивающего обучения детей с ЗПР решаются следующие задачи**:

1. Осуществление ранней диагностики, определение путей профилактики и координации психических нарушений.
2. Подбор, систематизация и совершенствование приемов и методов работы дефектолога в соответствии с программным содержанием.
3. Всестороннее развитие всех психических процессов с учетом возможностей, потребностей и интересов дошкольников.

**В основу программы положены ведущие методологические принципы современной педагогики и психологии:**

1. Принцип единства диагностики и коррекции - определение методов коррекции с учетом диагностических данных.

2. Безусловное принятие ребенка со всеми его индивидуальными чертами характера и особенностями личности.

3. Принцип компенсации - опора на сохранные, более развитые психические процессы.

4. Принцип системности и последовательности в подаче материала - опора на разные уровни организации психических процессов.

5. Соблюдение необходимых условий для развития личности ребенка: создание комфортной ситуации, поддержание положительного эмоционального фона.

Реализация этих принципов позволяет определить основные способы решения проблем при работе с детьми, осуществлять планирование и прогнозирование деятельности.

Коррекционно-развивающая работа с дошкольниками предполагает четкую организацию пребывания детей в детском саду, правильное распределение нагрузки в течение дня, координацию и преемственность в работе дефектолога, логопеда и воспитателя.

Согласно нормативам «Санитарно-эпидимиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных учреждений. СанПин 2.4.1.1249-03», утверждённых Главным государственным врачом Российской Федерации, в условиях Крайнего Севера показано, что следует уменьшить количество фронтальных и подгрупповых занятий, и увеличить время на индивидуальную работу.

Учитывая требования к организации режима дня и учебных занятий максимально допустимый объём недельной образовательной нагрузки не должен превышать нормы допустимые СанПинами (п.2.12.7) В соответствии СанПинами продолжительность занятий детей 5-го года жизни 15 минут, занятий детей 6-го года жизни 25 минут, детей 7-го года жизни 30 минут.

Количество занятий, реализующих коррекционно-развивающие задачи, меняется в зависимости от периода обу­чения. В средней группе 12 занятий в неделю по 15-20 минут, старшей группе 15 занятий в неделю по 20-25 минут.

В подготовительной 17 занятий в неделю по 30 минут.(Санитарные нормы для образователь­ных учреждений. Справочник. — Книга 1. — М.: Иф. «Образо­вание в документах», 2003).

На каждом занятии в комплексе решаются как коррекционно-развивающие, так и воспитательно-образовательные задачи. Они определяются с учетом специфики различных видов деятельности, возрастных и индивидуально-типологических особенностей детей с ЗПР. Соотношение этих задач, преобладание коррекционно-развивающего или воспитательно-образовательного компонента изменяется в зависимости от сроков пребывания детей в условиях специализированной группы и выраженности недостатков в развитии.

В процессе обучения используются различные формы организации дефектологических занятий: индивидуальные, подгрупповые и фронтальные.

Деление детей на подгруппы осуществляется с учетом возраста и результатов диагностического обследования. Определение ребенка в ту или иную подгруппу зависит от результатов диагностики, вида занятия и индивидуальных достижений и течение года.

Выбор формы проведения занятия с детьми зависит от вида и содержания занятия и возраста детей. При этом следует учитывать, что в одной группе могут быть дети разного возраста, отличающиеся по уровню психического развития, по запасу знаний и умений. Выбор формы организации детей на занятии определяется целями и задачами конкретного занятия.

Выявление степени усвоения коррекционно-развивающей программы осуществляется посредством проведения диагностики: первичной и повторной, обработки и анализа полученных результатов.

Программа имеет концентрическое построение, т.е. основные темы повторяются каждый год обучения, но на более высоком уровне.

**Содержание** программы позволяет детям с ЗПР при выраженности состояния в последствии продолжить обучение в специальной школе (классы выравнивания), при компенсированном состоянии — в первом классе семилетних детей в массовой школе.

В приложении к Программе содержатся образцы диагностических карт детей с ЗПР, среднего, старшего и подготовительного возраста; диагностические методики; список средств обучения: учебно-наглядные пособия, перечень дидактических игр; списки специальной, методической литературы.

**Раздел программы**

**«Ознакомление с окружа­ющим миром и развитие речи»**

При подготовке детей к школе, особенно детей с задерж­кой психического развития (ЗПР), важное место занимают специальные занятия «Ознакомление с окружающим миром и развитие речи».

**Основной целью** этих занятий являют­ся уточнение, расширение и систематизация знаний и пред­ставлений детей об окружающей действительности.

**Программа включает следующие основные разделы:**

1. Родная природа

2. Растения

3.Животные

4. Сенсорное развитие. Развитие пространственного восприятия

5.Знакомство с ближайшим окружением

6.Развитие связной речи

**Основными задачами являются**:

* формирование обобщенных представлений о свойствах предметов (цвете, форме, величине), о расположении их в пространстве;
* накопление представлений и знаний о предметах и явлениях ближайшего окружения ребенка, природных явлениях;
* формирование представлений о здоровом образе жизни.
* повышение уров­ня сенсорного и умственного развития;
* обогащение и систематизация словаря, развитие устной диалогической и монологической речи.

Занятия должны стать одним из эффективных средств раз­вития навыков анализа, сравнения, обобщения, активиза­ции словарного запаса, формирования связной речи.

Темы, предлагаемые в программе, охватывают различные стороны окружающей действительности и включают озна­комление с природой (с различными группами растений и животных, наиболее распространенными в данной местнос­ти, сезонными изменениями в природе), ближайшим окру­жением (с явлениями общественной жизни и трудом людей дома и на производстве, занятиями детей в детском саду, жизнью города, села).

При изучении каждой темы программы необходимо обес­печить взаимосвязь следующих видов деятельности: непо­средственных наблюдений за изучаемыми предметами и яв­лениями, предметно-практической деятельности детей (дей­ствия с предметами или их изображениями для выявления их свойств, качеств, общих или отличительных признаков) и дидактических игр (настольно-печатных, словесных, с иг­рушками, предметами).

Систематизация знаний и представлений, их обобщение и применение в собственной продуктивной и речевой деятель­ности детей происходят на занятиях у педагога-дефектолога.

Закрепление и расширение представлений и знаний, сформированных на занятиях, должно происходить в сюжетно-ролевой игре, организуемой в свободное время воспитателем.

Занятия по ознакомлению с окружающим миром и разви­тию речи являются не только средством расширения круго­зора детей, активизации их познавательной деятельности, но и одним из важнейших условий коррекции психического развития ребенка, социального и нравственного воспитания.

Содержание коррекционной работы

 по ознакомлению с окружающим миром и развитию речи

в средней группе детей с ЗПР

**1. Родная природа**

* Знакомить с характерными особенностями следующих друг за другом времен го­да и теми изменениями, которые происходят в связи с этим в жизни и деятельности взрослых и детей.

**2. Растения**

* Учить отличать и назвать по внешнему виду: овощи (огурец, помидор, морковь, капуста, лук, репа), фрукты (яблоко, груша, апельсин, банан), ягоды (малина, черника), грибы (мухомор, лисички, белый гриб), деревья (ель, береза)

**3. Животные**

* Знакомить с домашними животными (собака, корова, коза, лошадь, свинья) и их детенышами, особенностями их поведения и питания,
* Расширять представления о диких животных (медведь, лиса, волк, заяц.), различать особенности внешнего вида и образа раза жизни диких животных.
* Расширять представления детей о насекомых (бабочка, божья коровка, стрекоза).

**4. Сенсорное развитие. Развитие пространственного восприятия**

* Закреплять умение выделять цвет, форму, величину как особые свойства предметов;
* Группировать однородные предметы по нескольким сенсорным признакам: величине, форме, цвету.
* Совершенствовать навыки установления тождества и различия предметов по их свойствам: величине, форме, цвету. Подсказывать детям название формы (круглая, треугольная, прямоугольная и квадратная).
* Обогащать чувственный опыт детей и умение фиксировать его в речи.
* Продолжать показывать разные способы обследования предметов, активно включать движения рук по предмету и его частям.
* Совершенствовать восприятие детей, активно включая все органы чувств.
* Развивать образные представления.

**5. Знакомство с ближайшим окружением**

* Знакомить детей с предметами ближайшего окружения, их назначением.
* Обогащать представления детей о людях (взрослых и сверстниках), об особенностях их внешнего вида, поло­вых различиях, о ярко выраженных эмоциональных состоя­ниях(смеется, радуется, пла­чет).
* Знакомить с трудом работников дошкольного учреждения (медицинская сестра, повар, воспитатель)
* В жизни и на картинках узнавать и называть процессы умывания, одевания, еды, ухода за внеш­ним видом и поддержания порядка.

**4. Развитие связной речи**

* Учить ребенка понимать обращенную к нему речь сначала с опорой на наглядность, а постепенно и без нее;
* Учить реагировать на обращение, используя доступные речевые средства, отвечать на вопросы
* Напоминать имена и отчества работников детского сада. Учить здороваться с педагогами и детьми, прощаться с ними.
* Учить отражать полученные впечатления в речи.
* Учить формам объяснительной речи

**Планируемые результаты коррекционной работы:**

* Знать и называть изученные растения; домашних и диких животных и их детенышей.
* Выделять наиболее характерные сезонные изменения в природе.
* Называть знакомые предметы, выделять при­знаки и называть их (цвет, форма, величина).
* Узнавать и называть процессы умывания, одевания, еды, ухода за внеш­ним видом и поддержания порядка.
* Узнавать ярко выраженные эмоциональные состоя­ния (смеется, радуется, плачет) людей.

Уровни освоения раздела программы

«Ознакомление с окружающим миром и развитие речи»

Средняя группа детей с ЗПР.

1. **Мир природы (родная природа, растения, животные)**

Низкий. Ребенок показывает отдельные объекты природы, но не называет. Конкретные признаки не выделяет.

Средний. Ребенок показывает объект природы, но называет его не всегда. Замечает самые яркие признаки, свойства.

Высокий. Ребенок показывает и называет объекты, отдельные их части, признаки и свойства.

**2. Сенсорное развитие. Развитие пространственного восприятия**

Низкий: Ребенок не дифференцирует цвета, не знает название основных цветов. Не различает и не называет геометрические фигуры. Затруднено воспроизведение пространственных отношений, особенно по словесной инструкции.

Средний: Ребенок дифференцирует цвета и оттенки по подобию, затрудняется в их названии. Дифференцирует простые геометрические фигуры по подобию, путает их названия. Затруднено соотнесение предметов по величине, при наводящей инструкции с заданием справляется. При ощупывании предметов отмечается замедленный темп выполнения заданий, допускает ошибки при словесном обозначении осязаемых предметов.

Высокий: Ребенок правильно дифференцирует цвета, знает название основных цветов. Различает и называет геометрические фигуры. Умеет соотносить предметы по длине, высоте и ширине. Узнает бытовые предметы на ощупь.

**3. Знакомство с ближайшим окружением**

Низкий Ребенок узнает предметы ближайшего окружения, с которыми ежедневно действует или играет; правильно пока­зывает их по просьбе взрослого. Слова, обозначающие предме­ты, составляют его пассивный словарь. Правильно показывает на картинках детей и взрослых, но не различает ярко выраженные эмоциональные состояния детей и взрослых.

Средний Ребенок правильно называет предметы ближайшего окружения. Требуются советы взрослого по использованию предмета в со­ответствии с его свойствами и назначением. Правильно пока­зывает на картинках детей и взрослых, ярко выраженные эмоциональные состояния детей и взрослых.

Высокий Ребенок правильно называет предметы ближайшего окружения, знает их назначение; с помощью взрослого выде­ляет части предметов и их назначение. Применяет обследова­тельские действия для выделения основных качеств и свойств. Различает, узнает и называет детей и взрослых на картинках и в жизни. Показывает и называет их действия. Различает ярко выраженные эмоциональные состояния детей и взрослых

**4. Развитие связной речи**

Низкий. Ребенок лучше понимает речь, связанную с наглядностью, требует повторения обращенной к нему речи. Отвечает в общении преимущественно жестом, использует упрощенные слова и слова-заменители.

Средний. Ребенок понимает речь. Отвечает предложениями, но затрудняется в их оформлении, часто использует жесты, слова-заменители.

Высокий. Ребенок понимает речь и свободно пользуется простыми предложениями в разговоре, в основном правильно оформляет.

Тематическое планирование по разделу программы

«Ознакомление с окружающим миром и развитие речи»

в средней группе для детей с ЗПР

*I период (11 недель, 11 занятий)*

Сентябрь

1. Игрушки
2. Путешествие в «Зеленую сказку».

Октябрь

1. Осень. Путешествие в «Желтую сказку».
2. Огород. Овощи. Витаминные блюда.
3. Сад. Фрукты. Хочу быть здоровым!
4. В лес за грибами и ягодами.

Ноябрь

1. Домашние животные и мы.
2. Дикие животные и их детёныши.
3. Путешествие в «Красную сказку».
4. На птичьем дворе.

*II период (11 недель, 11 занятий)*

Декабрь.

1. Зима. Поможем зимующим птицам.
2. Одежда. Обувь.
3. Головные уборы. Опрятным быть приятно!
4. Новый год.

Январь.

1. Путешествие в «Белую сказку»
2. Посуда. Мамины помощники.
3. Продукты питания. Путешествие с Колобком.

Февраль.

1. Мебель.
2. Человек. Кто мы? Какие мы?
3. Защитники Отечества.
4. Я и моя семья.

*III период (10 недель, 1о занятий)*

Март.

1. Весна. «Мамин день».
2. Мы со спортом дружим!
3. Транспорт. Ребёнок и дорога.
4. Профессии. Растём трудолюбивыми

Апрель

1. Весна.
2. Путешествие в «Синюю сказку».
3. Обитатели воды- рыбы.
4. Насекомые. Маленький, да удаленький

Май.

1. «Разноцветная сказка».
2. Повторение пройденных тем.

Содержание коррекционной работы

по ознакомлению с окружающим миром и развитию речи

 в старшей группе для детей с ЗПР

**1. Родная природа**

* Знакомить с характерными особенностями времен года. Учить детей замечать и называть сезонные изменения в природе.
* Расширять представления детей об условиях, необходимых для жизни людей, животных, растений (воздух, вода, питание и т. п.).

**2. Растения**

* Продолжать знакомить с фруктами овощами ягодами и грибами .
* Учить узнавать и называть 3-4 вида деревьев (елка, сосна, береза, клен и др.)
* Учить узнавать и называть 3-4 вида цветов.

**3.Животные**

* Расширять представления детей о животных (5-6 видов) и их детенышах, учить различать их по размеру, ха­рактерным частям тела, повадкам.
* Познакомить де­тей с домашними птицами (внеш­ний вид, чем питаются, какую поль­зу приносят). Учить находить признаки сходства и различия.
* Расширять представления детей о некоторых насекомых (муравей, бабочка, жук, божья коровка)

**4. Сенсорное развитие. Развитие пространственного восприятия**

* Обогащать сенсорный опыт детей, знакомя их с широким кругом предметов и объектов, новыми способами их обследования.
* Учить использовать эталоны как общественно обозначенные свойства и качества предметов (цвет, форма, размер.); подбирать предметы по 1-2 качествам (цвет, размер, материал и т. п.).
* Обогащать чувственный опыт детей и умение фиксировать полученные впечатления в речи. Продолжать формировать образные представления.

**5. Знакомство с ближайшим окружением**

* Создавать условия для расширения представлений детей об окружающем.
* Продолжать знакомить детей с признаками предметов, учить определять их цвет, форму, величину
* Помогать детям устанавливать связь между назначением и строением, назначени­ем и материалом предметов.
* Формировать представления о работах, проводимых в весенний – осенний период в саду и в огороде.

**6. Развитие связной речи**

* Совершенствовать диалогическую речь: учить участвовать в беседе.
* Учить описывать предмет, картину; упражнять в составлении рассказов по картине.

**Планируемые результаты коррекционной работы:**

* Называть домашних животных и знать, какую пользу они приносят чело­веку.
* Называть диких животных, где живут, как добывают пищу
* Различать и называть некоторые растения ближайшего окружения.
* Называть времена года.
* Знать и соблюдать элементарные правила поведения в природе.
* Называть разные предметы, которые их окружают в помещениях, на уча­стке, на улице; знать их назначение.
* Называть признаки и количество предметов.
* С помощью взрослого рассказывать о содержании сюжетной картинки, описывать предмет по плану, схеме.

Уровни освоения раздела программы

«Ознакомление с окружающим миром и развитие речи»

Старшая группа детей с ЗПР.

**1. Мир природы (родная природа, растения, животные)**

Низкий . Объём представлений о растениях и животных незначителен. Ребёнок знает и выделяет совместно со взрослым некоторые признаки внешнего строения, яркие особенности поведения, голосовые реакции животных, отдельные части растений. Интерес к природе ситуативный.

Средний . Ребёнок узнаёт и называет несколько растений, зверей, птиц, ярких насекомых, опираясь на отдельные признаки. Знает признаки живого.

Высокий. Ребёнок знает (различает и правильно называет) достаточно большое количество растений и животных, их характерные признаки. Правильно определяет их принадлежность к живым существам на основании выделения у конкретных объектов признаков живого.

**2. Сенсорное развитие. Развитие пространственного восприятия**

Низкий: Ребенок дифференцирует цвета и оттенки по подобию, затрудняется в их названии. Дифференцирует простые геометрические фигуры по подобию, путает их названия. Затруднено соотнесение предметов по величине. В процессе зрительного и осязательного восприятия наблюдаются трудности планомерного обследования предметов: преобладают игровые, хаотичные действия с предметами

Средний: Знает названия цветов, правильно их дифференцирует. При соотнесении сложных форм с местом наблюдается значительное число пробующих движений, что указывает на недоразвитие ориентировочной основы деятельности. Испытывает существенные трудности при составлении сериационного ряда из предметов разной величины.

Высокий: Знает названия цветов и оттенков. Соотносит с местом геометрические сложные фигуры, знает названия основных фигур. Соотносит предметы по величине в убывающем и возрастающем порядке (сериационный ряд). При осязательном восприятии тщательно обследует фигуры, выделяет наиболее характерные ее части.

**3. Знакомство с ближайшим окружением**

Низкий. Ребенок узнает предметы ближайшего окружения, с которыми ежедневно действует или играет; правильно пока­зывает их по просьбе взрослого. Слова, обозначающие предме­ты, их качества и свойства, составляют его пассивный словарь. Требуются советы взрослого по использованию предмета в со­ответствии с его свойствами и назначением.

Средний. Ребенок правильно называет предметы ближайшего окружения, знает их назначение; с помощью взрослого выде­ляет части предметов и их назначение. Применяет обследова­тельские действия для выделения основных качеств и свойств. Умеет пользоваться предметами в соответствии с их назначе­нием и свойствами; осознает безопасные способы поведения в предметном мире.

Высокий. Ребенок устанавливает связи между назначением предмета, его строением и материалом, из которого сделан пред­мет; с помощью вопросов взрослого может объяснить, почему предмет таков, составить простейший описательный рассказ. По­ведение ребенка характеризуется бережным отношением к пред­метам ближайшего окружения; ребенок владеет безопасными способами обращения с предметами ближайшего окружения

**4.Развитие связной речи**

Низкий. В общении ребёнок малоактивен, избегает объяснений, не владеет формами объяснительной речи. Затрудняется в оформлении предложений, помогает себе жестами, словами-заменителями, от пересказа отказывается. В общение по своей инициативе вступает. Не владеет формами вежливого речевого общения.

Средний. Ребенок в речи преимущественно пользуется простыми предложениями. Пересказывает рассказы и сказки по вопросам, фрагментарно. В общение с воспитателями и сверстниками вступает, но общение затруднено недостаточной развитостью речевых форм.

Высокий. Ребенок пользуется в речевом общении простыми и сложными предложениями. Охотно пересказывает знакомые сказки и рассказы при помощи взрослого. Инициативен и активен в общении.

Тематическое планирование по разделу программы

 «Ознакомление с окружающим миром и развитие речи»

в старшей группе для детей с ЗПР

*I период (11 недель, 22 занятия)*

Сентябрь

1. Детский сад. Ребята, давайте жить дружно!
2. Наш город Мурманск. Путешествие по городу

Октябрь

1. Осень. Труд людей осенью
2. Огород. Овощи. Витаминные блюда.
3. Сад. Фрукты. Хочу быть здоровым
4. Кладовая северного края. Мы и лес.

Ноябрь

1. Домашние животные и мы.
2. Дикие животные и их детёныши.
3. Братья наши меньшие
4. На птичьем дворе.

*II период (11 недель, 22 занятия)*

Декабрь

1. Зима. Поможем зимующим птицам.
2. Одежда Головные уборы.
3. Обувь. Опрятным быть приятно!
4. Зимние забавы. Новогоднее путешествие

Январь

1. Мамины помощники. Столовая и кухонная посуда.
2. Чайная посуда.
3. Продукты питания. Путешествие с Колобком

Февраль

1. Мебель. Бытовые приборы. Опасности дома.
2. Человек. Изучаем свой организм.
3. Я и моя семья.
4. Защитники Отечества. Сильные, смелые, умелые

*III период (10 недель, 20 занятий)*

Март

1. Весна. Мамы всякие нужны, мамы всякие важны.
2. Мы со спортом дружим!
3. Виды транспорта. Ребёнок и дорога.
4. Профессии. Растём трудолюбивыми

Апрель

1. Весна. Возвращение перелетных птиц. Труд людей весной.
2. Космос. Земля - наш общий дом.
3. Обитатели водоёмов. В гости к Нептуну.
4. Насекомые. Маленький, да удаленький.

Май

1. День Победы. Мир, труд, май
2. Повторение пройденных тем.

Содержание коррекционной работы

по ознакомлению с окружающим миром и развитию речи

в подготовительной группе для детей с ЗПР

**1. Родная природа**

* Расширять и уточнять представления детей о природе. Знакомить детей с многообразием родной природы
* Формировать представления детей о чередовании времен года, частей суток.
* Учить устанавливать причинно-следственные связи между природными явлени­ями (сезон — растительность — труд людей).
* Показать взаимодействие живой и неживой природы.

**2. Растения**

* Закреплять представления о растениях: деревьях, кус­тарниках, цветах.

**3.Животные**

* Расширять представления о домашних животных, их повадках, зависимости от человека.
* Расширять представления детей о диких животных: где живут, как добывают пищу и готовятся к зимней спячке.
* Знакомить детей с животными различных климатических зон.

**4. Сенсорное развитие. Развитие пространственного восприятия**

* Продолжать развивать умение сравнивать предметы, устанавливать их сходствен различие.
* Формировать умение подбирать пары или группы предметов, совпадающих по заданному признаку.
* Продолжать знакомить с цветами спектра: красный, оранжевый, желтый, зеленый, голубой, синий, фиолетовый, белый, серый и черный.
* Учить различать цвета по светлоте и насыщенности, правильно назы­вать их.
* Продолжать знакомить детей с различными геометрическими фигурами

**5. Знакомство с ближайшим окружением**

* Продолжать обогащать представления детей о мире предметов. Рассказывать о предметах, облегчающих труд человека в быту.
* Расширять представления детей о людях разных профессий, о важ­ности и значимости их труда.

**6.Развитие связной речи**

* Учить связно, последовательно пересказывать небольшие рассказы.
* Учить (по плану и образцу) рассказывать о предмете, содержании сюжетной карти­ны, составлять рассказ по картинкам

**Планируемые результаты коррекционной работы:**

* Называть времена года, отмечать их особенности.
* Знать о взаимодействии человека с природой в разное время года.
* Иметь представления о животных, их повадках, среде обитания. Распределять представителей животного мира по видам.
* Называть разные виды растений: деревья, кустарники и цветы. Выделять группы предлагаемых растений
* Различать и называть виды транспорта, предметы, облегчающие труд че­ловека в быту.
* Выбирать и группировать предметы в соответствии с познавательной задачей.
* Классифицировать предметы, определять материалы, из которых они сделаны.
* Знать название родного города, его достопримечательности
* Составлять по образцу рассказы по сюжетной картине, по набору карти­нок; последовательно, пересказывать не­большие литературные произведения.

Уровни освоения раздела программы

«Ознакомление с окружающим миром и развитие речи».

Подготовительная группа детей с ЗПР.

**1. Мир природы**

Низкий уровень Ребенок не всегда правильно называет времена года. Затрудняется назвать их в нужной последовательности. Не знает характерных признаков разных времен года. Отвечая на вопрос "Какое время года тебе нравится больше и почему?", называет только время года. В рисунке не может отразить характерные признаки того или иного времени года. Не выражает эстетического отношения к природе.

Средний уровень Ребенок правильно называет времена года. Иногда затрудняется назвать их в нужной последовательности. В основном знает характерные признаки каждого времени года, но иногда допускает незначительные ошибки. На вопрос "Какое время года тебе нравится больше и почему?" отвечает односложно. В рисунке отражает существенные признаки того или иного времени года. Выражает эстетическое отношение к природе.

Высокий уровень Ребенок правильно называет времена года. Перечисляет их в нужной последовательности. Знает характерные признаки каждого времени года. Проявляет творчество, и фантазию при ответе на вопрос "Какое время года тебе нравится больше и почему?" По памяти воспроизводит сезонные особенности того или иного времени года. Комментирует свой рисунок. Выражает эстетическое отношение к природе.

**2. Животные**

Низкий уровень Ребенок часто допускает ошибки при распределении представителей животного мира по видам. Не всегда аргументирует свой выбор. Не всегда соотносит представителей фауны со средой обитания.

 Затрудняется назвать характерные признаки. На поставленные вопросы отвечать затрудняется, а если и отвечает, то в основном неверно.

Средний уровень Ребенок иногда допускает незначительные ошибки при распределении представителей животного мира по видам. Не всегда аргументирует свой выбор. В основном соотносит представителей фауны со средой обитания. Знает характерные признаки, но иногда допускает неточности в ответах. На поставленные вопросы отвечает последовательно, но иногда ответы бывают слишком краткими. Проявляет интерес и эмоционально выражает свое отношение к животным, птицам и насекомым.

Высокий уровень Ребенок без особого труда распределяет представителей животного мира по видам; аргументирует свой выбор. Соотносит представителей фауны со средой обитания. Без особого труда, связно и последовательно отвечает на поставленные вопросы. Проявляет интерес и эмоционально выражает свое отношение к животным, птицам и насекомым. Знает характерные признаки

**3. Растения**

Низкий уровень Ребенок затрудняется называть виды растений: деревья, кустарники и цветы. Не всегда может выделить группы предлагаемых растений, не может аргументировать свой выбор.

Средний уровень Ребенок иногда допускает незначительные ошибки в названии видов растений: деревьев, кустарников и цветов. В основном правильно выделяет группы предлагаемых растений, иногда затрудняется аргументировать свой выбор.

Высокий уровень Ребенок самостоятельно называет разные виды растений: деревья, кустарники и цветы. Без труда выделяет группы предлагаемых растений.

**4. Сенсорное развитие. Развитие пространственного восприятия**

Низкий: В процессе зрительного и осязательного восприятия наблюдаются трудности планомерного обследования предметов: преобладают игровые, хаотичные действия с предметами, что снижает эффективность их восприятия. Путает названия эталонных геометрических (овал, прямоугольник) форм и цветовых оттенков. Испытывает существенные трудности при составлении сериационного ряда из предметов разной величины.

Средний: Планомерно обследует предмет в процессе осязательного и зрительного восприятия. Знает название неэталонных геометрических форм (овал, трапеция, ромб, прямоугольник) и цветовых оттенков (голубой, розовый, серый, фиолетовый). Составляет сериационный ряд из предметов разной величины. Высокий: Правильно различает сложные геометрические формы, указывает на их различие и сходство. Успешно использует цвета и формы в процессе конструктивной и изобразительной деятельности.

**5. Знакомство с ближайшим окружением**

Низкий. Ребенок узнает предметы ближайшего окружения, с которыми ежедневно действует или играет; правильно пока­зывает их по просьбе взрослого. Слова, обозначающие предме­ты, их качества и свойства, составляют его пассивный словарь. Требуются советы взрослого по использованию предмета в со­ответствии с его свойствами и назначением.

Средний. Ребенок правильно называет предметы ближайшего окружения, знает их назначение; с помощью взрослого выде­ляет части предметов и их назначение. Применяет обследова­тельские действия для выделения основных качеств и свойств. Умеет пользоваться предметами в соответствии с их назначе­нием и свойствами; осознает безопасные способы поведения в предметном мире.

Высокий. Ребенок устанавливает связи между назначением предмета, его строением и материалом, из которого сделан пред­мет; с помощью вопросов взрослого может объяснить, почему предмет таков, составить простейший описательный рассказ. По­ведение ребенка характеризуется бережным отношением к пред­метам ближайшего окружения; ребенок владеет безопасными способами обращения с предметами ближайшего окружения

**6.Развитие связной речи**

Низкий. Ребенок в речи преимущественно пользуется простыми предложениями. Затруднен процесс восприятия и осмысления содержания рассказов, сказок, текстов для пересказа. Не привлекает свой сенсорный опыт к описанию воспринимаемого. Пересказывает рассказы и сказки по вопросам, фрагментарно.

Средний. Ребёнок активен в разговорном общении, отвечает на вопросы. Требует помощи в объяснительной речи. Пересказывает знакомые сказки и рассказы при помощи взрослого. Инициативен и активен в общении.

Высокий: Ребёнок инициативен в разговоре, отвечает на все вопросы, задаёт встречные. Проявляет интерес и самостоятельность в использовании простых форм объяснительной речи. Составляет предложения по демонстрирующим действиям, пересказывает короткие рассказы, описывает предметы, составляет рассказы по картинкам и по представлениям на основе

Тематическое планирование

по разделу программы «Ознакомление с окружающим миром и развитие речи»

в подготовительной группе для детей с ЗПР

*I период (11 недель, 22 занятия)*

Сентябрь

1. Детский сад. Ребята, давайте жить дружно!
2. Наш город Мурманск. Путешествие по городу

Октябрь

1. Осень. Труд людей осенью
2. Огород. Овощи. Витаминные блюда.
3. Сад. Фрукты. Хочу быть здоровым
4. Кладовая северного края. Мы и лес.

Ноябрь

1. Домашние животные и мы.
2. Дикие животные и их детёныши.
3. Животные жарких и холодных стран.
4. На птичьем дворе.

*II период (11 недель, 22 занятия)*

Декабрь

1. Зима. Поможем зимующим птицам.
2. Одежда Головные уборы.
3. Обувь. Опрятным быть приятно!
4. Зимние забавы. Новогоднее путешествие

Январь

1. Посуда. Мамины помощники.
2. Продукты питания. Путешествие с Колобком
3. Мебель.

Февраль

1. Бытовые приборы. Опасности дома.
2. Человек. Изучаем свой организм.
3. Я и моя семья.
4. Защитники Отечества. Сильные, смелые, умелые

*III период (10 недель, 20 занятий)*

Март

1. Весна. Мамы всякие нужны, мамы всякие важны.
2. Мы со спортом дружим!
3. Транспорт грузовой и пассажирский. Ребёнок и дорога.
4. Профессии. Растём трудолюбивыми

Апрель

1. Весна. Возвращение перелетных птиц. Труд людей весной.
2. Космос. Земля - наш общий дом.
3. Обитатели водоёмов. В гости к Нептуну.
4. Насекомые. Маленький, да удаленький.

Май

1. День Победы. Мир, труд, май
2. Повторение пройденных тем.

**Раздел программы**

**«Развитие элементарных математических представлений»**

Математические представления формируются на специальных занятиях и закрепляются средствами дидактической и сюжетно-ролевой игры.

**Цель занятий** по развитию элементарных математических представлений для детей с ЗПР — формирование элементарных математических представлений и всестороннее развитие психических процессов.

В процессе этих занятий решается широкий круг **коррекционно-развивающих и образовательных задач:**

* Развитие у детей познавательных интересов, мыслительных операций и речи.
* Развитие у детей элементарных представлений о признаках предметов, количестве, числе,
* Формирование способов измерения,
* Выполнение простейших счет­ных операций,
* Составление и решение арифметических за­дач на сложение и вычитание.
* Усвоение элементарного математического словаря.

**Программа состоит из нескольких разделов**:

1. Действия с группами предметов,
2. Размер предметов.
3. Геометрические фигуры
4. Количество и счет
5. Пространственные и временные представления.

Спе­циальная коррекционная работа, направлена на воспол­нение пробелов в дошкольном математическом развитии детей с ЗПР, на создание у них готовности к усвоению основ математики. Перед педагогом стоит задача — не столько дать детям систему знаний, сколько научить их воспринимать и наблюдать окружающую дей­ствительность в количественных, пространственных и временных отношениях; расширить и обогатить сенсорный опыт, развивать мышление и речь дошкольников.

Особое внимание на занятиях по математике следует обратить на выработку у детей умения свободно оперировать основными математи­ческими понятиями в условиях предметно-практической де­ятельности, на развитие способности мыслить обратимо.

Коррекционная направленность дошкольного обучения обеспечивается максимальным использованием на занятиях предметно-практической деятельности.

Поддерживать интерес к за­нятиям следует путем широкого использования дидактиче­ских игр, занимательных упражнений.

Все обуче­ние дошкольников должно носить наглядно-действенный характер: математические понятия ребе­нок будет усваивать в процессе активной деятельности: в иг­рах, действуя с разнообразными предметами, наблюдая за действиями педагога, выполняя графические задания (рисо­вание, обводка по шаблону, раскрашивание, штриховка) и упражнения по конструированию и моделированию (из па­лочек, элементов мозаики, геометрических фигур, из дета­лей конструктора).

Содержание коррекционной работы

по развитию элементарных математических представлений

 в средней группе для детей с ЗПР

**1. Действия с группами предметов**

* Соотношение предметов «одинаковые» — «разные» на основе практических упражне­ний в сравнении предметов.
* Разные способы сравнения: понятия — один, много, одинаково, поровну, больше, меньше.

**2. Размер предметов**

* Размер предметов: большой — маленький, высокий — низкий, одинаковые по высоте; длин­ный — короткий, одинаковые по длине, широкий - узкий, одинаковые по ширине.
* Способы сравнения (приложение, наложение);
* Сравнение предметов, отличающихся одним параметром;
* Составление групп из пред­метов с заданными свойствами.

**3. Цвет предметов( красный, желтый, зеленый)**

* Знакомить детей с цветом как одним из свойств пред­мета.
* Учить сравнивать предметы по цвету, находить предметы определенного цвета на основе практических действий;

**4. Геометрические фигуры**

* Дать детям представление о круге, квадрате, треугольнике.
* Учить обследовать фигуры путем обведения их контуров пальцев и «пробующих» действий.

**5.Количество и счет**

* Формировать представления о понятиях «много» и «один».
* Счет предметов до 5. Соотносить последнее числительное со всей пересчитанной группой, понимать, что оно обозначает общее количество предметов в группе.
* Закреплять навык пересчета предметов,
* Считать и раскладывать предметы правой рукой сле­ва направо.
* Учить называть числи­тельные по порядку, правильно соотносить числительные с предметами, указывая на предметы по порядку.
* Восприятие количества предметов с помощью слухового, двигательного, тактиль­ного анализаторов.

**6.Пространственные и временные понятия**

* Положение предметов в пространстве: справа - слева, сверху - снизу, внутри – снаружи
* умение ориентироваться в альбоме, на листе бумаги.

**Планируемые результаты коррекционной работы:**

Дети должны уметь:

* сравнивать предметы по размеру, цвету, форме;
* считать различные предметы в пределах 5,
* уметь отсчитать заданное количество предметов
* сравнивать две группы предметов на основе практичес­ких упражнений и выяснять, где предметов больше, меньше, одинаково.

Уровни освоения раздела программы

«Развитие элементарных математических представлений»

в средней группе для детей с ЗПР

**1. Действия с группами предметов**

Низкий. Выделяет некоторые отношения (размер, длина) между группами предметов по подсказке взрослого.

Средний. При определении отношений между группами предметов допускает ошибки, исправляет их по просьбе взрослого.

Высокий. Ребёнок самостоятельно выявляет отношения между группами предметов (по размеру, длине, ширине, толщине) путём практического сравнения, зрительного восприятия. Пользуется словами: короче, чем:; больше, чем : и т. д.

**2. Свойства предметов (размер)**

Низкий . Ребёнок выделяет идентичный предмет (находит такой же), называет, отвечает на вопросы взрослого о размере, форме предмета.

Средний. Ребёнок называет форму предметов, группирует их. Затрудняется пояснить свои действия.

Высокий. Ребёнок выделяет и называет несколько свойств предметов; находит предмет по указанным свойствам, сравнивает и обобщает. Пользуется словами, обозначающими свойства, предметов.

**3. Цвет предметов**

Низкий. Ребенок дифференцирует цвета по подобию, затрудняется в их названии.

Средний. Ребенок дифференцирует цвета по подобию, путает названия.

Высокий. Знает названия цветов, правильно их дифференцирует.

**4. Геометрические фигуры**

Низкий. Ребёнок выделяет идентичную геометрическую фигуру(находит такую же), называет, отвечает на вопросы взрослого о размере, форме предмета.

Средний. Ребёнок называет форму геометрических фигур, группирует их.

Высокий. Ребёнок выделяет и называет несколько свойств геометрических фигур,находит фигуру, по указанным свойствам, сравнивает и обобщает. Активно пользуется словами, обозначающими свойства геометрических фигур.

**5.Количество и счет**

Низкий. Ребёнок затрудняется самостоятельно устанавливать количественное соответствие двух групп предметов. Для решения поставленной задачи ребёнку необходима активная помощь взрослого. Ребёнок повторяет за взрослым слова, обозначающие количество.

Средний. С помощью взрослого (после показа или объяснения взрослым приёмов наложения и приложения) ребёнок устанавливает количественное соответствие двух групп предметов: правильно располагает предметы с целью сравнения их количества; или же при определении результатов сравнения предметов ребёнок допускает ошибки, но может устранить их по указанию или просьбе взрослого.

Высокий. Ребёнок самостоятельно устанавливает количественное соответствие двух групп предметов, даёт числовую оценку их количеству. Самостоятельно может проверить результат, пользуясь приёмами наложения, приложения.

**6.Пространственные и временные понятия**

Низкий. Называет некоторые временные отношения, например, день-ночь, и пространственные - вверху-внизу.

Средний. Ориентируется в пространственных и временных отношениях.

Высокий. Устанавливает пространственные отношения, соответственно использует в речи слова: справа - слева, сверху - снизу, внутри – снаружи; временные отношения: утро-вечер, день-ночь.

Тематическое планирование по разделу программы

 «Развитие элементарных математических представлений»

в средней группе для детей с ЗПР

*I период (11 недель, 11 занятий)*

Сентябрь

1. Цвет предметов: желтый, красный.
2. Форма предметов. Круг.

Октябрь

1. Один — много.
2. Цвет предметов: крас­ный, зеленый.
3. Цифра и число 1.
4. Лево — право.

Ноябрь

1. Одинаковые по размеру, разные
2. Цифра и число 1 .
3. Цвет предметов (обоб­щающее занятие).
4. Цифра и число 2.

*II период (11 недель, 11 занятий)*

Декабрь.

1. Большой — маленький, одинаковые по размеру.
2. Цифра и число 2.
3. Сравнение количества; размера предметов.

Январь

1. Форма предметов. Квадрат
2. Выше, ниже, высокий, низкий.
3. Цифра и число 3.

Февраль.

1. Сравнение количества: способ приложения.
2. Цифра и число 3.
3. Форма предметов. Треугольник.
4. Широкий — узкий

*III период (10 недель, 1о занятий)*

Март.

1. Цифра и число 4.
2. Спереди, сзади.
3. Цифра и число 4.
4. Сколько, столько же, равно

Апрель.

1. .Цифра и число 5.
2. Цифра и число 5.
3. Длинный — короткий, длиннее, короче.
4. Сколько, столько же, равно.

Май

1. Знакомство с тетрадью в клетку.
2. Повторение.

Содержание коррекционной работы

 по развитию элементарных математических представлений

в старшей группе для детей с ЗПР

**1. Действия с группами предметов**

* Соотношение предметов «одинаковые» — «разные» на основе практических упражне­ний в сравнении предметов.
* Разные способы сравнения: понятия — много, мало, несколь­ко, столько же, одинаково, поровну, больше, меньше, один, пара.
* Сопровождение дей­ствий словами — прибавил (убавил), стало поровну (больше, меньше).

**2. Размер предметов**

* Размер предметов: большой — маленький, одинаковые по размеру;

высокий — низкий, одинаковые по высоте; длин­ный — короткий, одинаковые по длине; толстый — тонкий, одинаковые по толщине;

* Способы сравнения (приложение, наложение);
* Сравнение предметов, отличающихся одним или несколькими параметрами;
* Составление групп из пред­метов с заданными свойствами.

**3. Цвет предметов**

* Продолжать знакомить детей с цветом как одним из свойств пред­мета.
* Учить сравнивать предметы по цвету, находить предметы определенного цвета на основе практических действий; выделять цвета, отвлекаясь от других признаков предмета (формы, величины, функционального назначения).
* Выяв­лять закономерность в изменении цвета.

**4. Геометрические фигуры**

Круг, треугольник, квадрат.

**5.Количество и счет**

* Счет предметов до 10 в различном направлении и про­странственном расположении. Понимание того, что послед­нее числительное относится ко всей группе предметов, а не к последнему из них.
* Независимость количества предметов в группе от цвета, формы, расстояния между предметами и направления счета.
* Счет предметов на слух, по осязанию, счет движений.
* Счет в прямом и обратном порядке, от одного заданного числа до другого.
* Присчитывание и отсчитывание предметов по одному с называнием итога: «Сколько всего?», «Сколько осталось?».
* Знакомство с цифрами 1—5. Цифра 0.
* Соотнесение цифры, числа и количества.
* Состав чисел 2—5 из отдельных единиц и из двух меньших чисел на основе практических действий с предметами.
* Порядковый счет до 5, умение правильно ответить на во­прос: Который по счету?

**6.Пространственные и временные понятия**

* Положение предметов в пространстве: около, рядом, посередине, между, перед, справа - слева, спереди - сзади, сверху - снизу, внутри - снаружи, дале­ко - близко;
* умение ориентироваться в альбоме, на листе бумаги.
* Понятия: сегодня, завтра, вчера, раньше, позже;
* Части су­ток, их последовательность.

**Планируемые результаты коррекционной работы:**

Дети должны знать:

* состав чисел 2—5.

 Дети должны уметь:

* сравнивать предметы по размеру, цвету, форме;
* считать различные предметы в пределах 10,
* уметь отве­тить на вопросы: «Сколько?», «Который по счету?»;
* уметь отсчитать заданное количество предметов и уметь обозначить количество соответствующим числительным;
* сравнивать две группы предметов на основе практичес­ких упражнений и выяснять, где предметов больше, меньше, одинаково;
* практически иллюстрировать состав чисел 2—5 из от­дельных единиц и из двух меньших чисел;
* ориентироваться на странице альбома и листе бумаги (различать верх, низ, левую, правую часть, середину и т.п.);
* понимать смысл слов: между, за, перед, раньше, позже.

Уровни освоения раздела программы

«Развитие элементарных математических представлений»

в старшей группе для детей с ЗПР

**1.Действия с группами предметов**

Низкий. Различает предметы по форме, размерам, называет их, группирует в совместной со взрослым деятельности. Выполняет игровые и практические действия в определен­ной последовательности; ошибается в установлении связей между действиями (что сначала, что потом).

Средний. Ребенок различает, называет, обобщает предметы по выделенным свойствам (все большие, все некруглые). Вы­полняет действия по группировке, воссозданию фигур. Затруд­няется в высказываниях, пояснениях.

Обобщает группы предметов по количеству (числу), размеру, устанавливает неравенство

Высокий. Ребенок оперирует свойствами предметов, обнару­живает зависимости и изменения в группах предметов в про­цессе группировки, сравнения, сериации;

Устанавливает закономерность увеличения (уменьшения) ко­личества, размеров предметов по длине, толщине, высоте и т.д.

**2.Размер предметов**

Низкий. Ребёнок называет форму, размер предметов, группирует их. Затрудняется пояснить свои действия.

Средний. Ребёнок выделяет и называет несколько свойств предметов; находит предмет по указанным свойствам, сравнивает и обобщает. Пользуется словами, обозначающими свойства, предметов.

Высокий.Устанавливает закономерность увеличения (уменьшения) размеров предметов по длине, толщине, высоте и т.д. Отвечает на вопрос: «А что будет, если... уберем, добавим?..» Активно пользуется словами, обозначающими свойства предметов.

**3. Цвет предметов**

Низкий. Дифференцирует цвета и оттенки по подобию, затрудняется в их названии.

Средний. Знает названия цветов и оттенков, путает названия.

Высокий. Ориентируется в гамме основных цветов спектра, классифицирует предметы с опорой на представление об оттенках цвета.

**4. Геометрические фигуры**

Низкий. Ребёнок выделяет идентичный предмет (находит такой же), называет, отвечает на вопросы взрослого о размере, форме предмета.

Средний. Ребёнок называет форму геометрических фигур, геометрических тел, группирует их.

Высокий. Ребёнок выделяет и называет несколько свойств геометрических фигур, находит фигуру, предмет по указанным свойствам, сравнивает и обобщает. Активно пользуется словами, обозначающими свойства геометрических фигур.

**5. Количество и счет**

Низкий. Допускает ошибки при установлении связей между числом, цифрой и количеством, но при помощи взрослого устраняет их.

Средний. Ребенок считает различные предметы в пределах 10. Отсчитывает заданное количество предметов и умеет обозначить количество соответствующим числительным. Составом чисел 2—5 не владеет.

Высокий. Ребенок считает различные предметы в пределах 10. Знает состав чисел 2—5, умеет практически иллюстрировать состав чисел 2—5 из отдельных единиц и из двух меньших чисел. Отсчитывает заданное количество предметов и умеет обозначить количество соответствующим числительным.

**6. Пространственные и временные понятия**

Низкий. Называет некоторые временные отношения: день-ночь, сначала – потом; пространственные: вверху – внизу.

Средний. Ориентируется в пространственных и временных отношениях

Называет некоторые временные отношения: сначала-потом, утро-вечер, день-ночь; пространственные: вверху – внизу, впереди-сзади.

Высокий.Устанавливает пространственные отношения, соответственно использует в речи слова: около, рядом, посередине, между, перед, справа - слева, спереди - сзади, сверху - снизу, внутри - снаружи, дале­ко - близко; временные отношения: сначала-потом, раньше-позже.

Тематическое планирование по разделу программы

 «Развитие элементарных математических представлений»

в старшей группе для детей с ЗПР

*I период (11 недель, 22 занятия)*

Сентябрь

1.Цвет предметов.

 Геометрическая фигура круг.

2.Соотнесение числа и количества. Цифра 1.

 Сравнение предметов

Октябрь

1. Знакомство с образованием и составом числа 2

 Признаки предметов

2.Понятия «высокий» —«низкий», «выше»—«ниже», «одинаковые по высоте»

 Понятия «спереди», «сзади», «перед», «за», «между»

3.Понятия «сверху», «снизу»

 Закрепление понятий «больше»—«меньше»

4. Закрепление понятий «больше — меньше».

 Сравнение предметов по 1-2 признакам.

Ноябрь

1. Образование числа 3, знакомство с цифрой 3.

 Понятия «левое», «правое».

2. Образование числа 3.

 Понятия «один», «мно­го», «мало», «несколько».

3. Понятия «высокий» — «низкий», «выше» — «ниже», «одинаковые по высоте».

 Пространственные понятия.

4. Счет в прямом (до 3) и обратный (от 3) порядке.

 Геометрическая фигура квадрат.

*II период (11 недель, 22 занятия)*

Декабрь

1. Понятия «длинный» — «короткий», «длиннее» — «короче», «одинаковые по длине».

 Понятия «далеко», «близко» («около», «рядом»).

2. Образование числа, знакомство с цифрой 4.

 Понятия «больше», «меньше».

3. Понятия «длинный» —«короткий», «длиннее» —«короче», «одинаковые по длине».

 Понятия «внутри»,«снаружи».

Январь

1. Составление числа 4 разными способами.

 Понятия «столько же», «одинаково», «поровну».

2.Цифра 0.

 Знакомство с тетрадью в клетку.

3 . Закрепление понятий «больше», «меньше».

 Уравнивание групп предметов.

Февраль

1. Повторение образования и состава числа 4.

 Геометрическая фигура треугольник.

2. Образование числа 5, знакомство с цифрой 5.

 Понятия «вчера», «сегодня»,«завтра», «раньше»,«позже».

3. Порядковый счет до 5.

 Понятия «толстый» — «тонкий», «толще» — «тоньше», «одинаковые по толщине».

4. Практическое знакомство с составом числа 5.

 Понятие «пара».

*III период (10 недель, 2о занятий)*

Март

1. Числовой ряд до 6, образование числа 6.

 Части суток, их последовательность.

2. Образование числа 7.

 Сравнение множеств.

3.Образование числа 8.

 Равенство и неравенство (+1,-1), сравнение количества.

4. Числовой ряд до 8.

 Геометрические фигуры: круг, треугольник, квадрат.

Апрель

1. Образование числа 9.

 Сравнение множеств.

2. Числовой ряд до 9.

 Сравнение предметов по размеру. Составление групп предметов с заданными свойствами.

3. Образование числа 10.

 Соотнесение числа и количества.

4. Выделение количества, большего, чем названное число, на 1.

 Повторение состава чисел 2 и 3.

Май

1. Повторение состава числа 4.

 Повторение состава числа 5.

2. Повторение.

Содержание коррекционной работы

 по развитию элементарных математических представлений

в подготовительной группе для детей с ЗПР

**1.Действия с группами предметов.**

* Соотношение «одинаковые» — «разные» на основе практических упражнений в сравнении предметов.
* Составление групп предметов, одинаковых по какому-либо одному признаку, различных по другим признакам.
* Сравнение групп предметов методом взаимно-однознач­ного соотнесения (приложение, наложение), употребление предлогов: на, над, под.
* Понятия: столько же, равно, одинако­во, больше, меньше, один, пара.
* Способы уравнивания групп предметов путем увеличения количества предметов в меньшей группе или уменьшения их количества в большей группе. Сопровождение практических действий словами: прибавил, стало больше, убавил, стало меньше.

**2.Размер предметов**

* Понятия: большой — маленький, больше — меньше, оди­наковые по размеру, самый маленький (большой); высо­кий — низкий, выше — ниже, одинаковые по высоте, самый низкий (высокий); длинный — короткий, длиннее — коро­че, одинаковые по длине, самый короткий (длинный); тол­стый — тонкий, толще — тоньше, одинаковые по толщине, самый тонкий (толстый); глубокий — мелкий, глубже — мельче, одинаковые по глубине, самый мелкий (глубокий) — на основе сравнения двух (нескольких) предметов, отличаю­щихся одним или несколькими параметрами.
* Способы сравнения: приложение, наложение.
* Понимание сходства и различия предметов по их размерам. Умение пра­вильно использовать термины для обозначения размера предметов при их сравнении. Составление групп предметов с заданными свойствами.
* Измерение длины, ширины, высоты и толщины окружаю­щих предметов с помощью условной мерки, определение объема жидких и сыпучих тел с помощью условной мерки.

**3. Цвет предметов**

* Продолжать знакомить детей с цветом как одним из свойств пред­мета.
* Учить сравнивать предметы по цвету, находить предметы определенного цвета;
* Выделять цвета, отвлекаясь от других признаков предмета (формы, величины, функционального назначения). Выяв­лять закономерность в изменении цвета.

**4. Геометрические фигуры**

* Круг, квадрат, прямоугольник, треугольник, овал.

**5. Количество и счет**

* Счет предметов в различном направлении и простран­ственном расположении. Понимание того, что последнее числительное относится ко всей группе предметов, а не к по­следнему из них. Независимость количества предметов от их цвета, формы, размера, расстояния между ними, направле­ния счета, от расположения в пространстве.
* Счет предметов на слух, по осязанию, счет движений. Присчитывание и отсчитывание предметов по одному с на­зыванием итога: «Сколько всего?», «Сколько осталось?»
* Соотнесение числа с количеством предметов. Цифры. Со­отнесение цифры, числа и количества.
* Число 0 и его обозначение.
* Порядковый счет предметов до 10. Воспроизведение по­следовательности чисел в прямом и обратном порядке, на­чиная с любого числа. Называние пропущенного числа, со­седних чисел, пре­дыдущего и последующего числа; понимание выражений: до, после, между, перед, за.
* Закрепление состава чисел в пределах 5 на основе практи­ческих действий с предметами.
* Состав чисел в пределах 10 из отдельных единиц и из двух меньших чисел.
* Название и обозначение чисел от 0 до 10. Воспроизведе­ние последовательности чисел в прямом и обратном поряд­ке, начиная с любого числа.
* Умение иллюстрировать различные случаи состава чисел на наглядных пособиях, рисунках.
* Сложение и вычитание в пределах 10.Практические действия с предметами, раскрывающие сущность сложения и вычитания, как подготовка к арифме­тическим действиям.
* Знакомство с арифметической задачей. Составление задач на основе наблюдений и действий с предметами. Запись ре­шения задачи в виде примера. Задачи на нахождение суммы и остатка.

**6. Пространственные и временные понятия**

* Положение предметов в пространстве: далекий — близкий, дальше — ближе; вверху — внизу, выше — ниже; правый — левый, справа — слева; спереди — сзади; внутри — снаружи.
* Понятия: около, рядом, посередине, между, за, перед.
* Уме­ние ориентироваться в тетради, альбоме.
* Временные понятия: сегодня, вчера, завтра.
* Части суток: утро, день, вечер, ночь, их последовательность.
* Неделя, дни недели, их последовательность.
* Знакомство с названием те­кущего месяца.

**Планируемые результаты коррекционной работы:**

Дети должны знать:

* состав чисел в пределах 10.

Дети должны уметь:

* читать и записывать числа до 10',
* уметь присчитывать и отсчитывать по единице в пределах 10;
* решать простые арифметические задачи на нахождение суммы и остатка с помощью сложения и вычитания;
* распознавать геометрические фигуры: круг, треугольник, квадрат, прямоугольник, овал;
* пользоваться знаками и обозначениями: +, —, =, >,<, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

Уровни освоения раздела программы

«Развитие элементарных математических представлений»

в подготовительной группе для детей с ЗПР

**1.Действия с группами предметов.**

Низкий. На основе сравнения предметов, чисел выделяет количест­венные отношения, выполняет действия в заданной последова­тельности. Способы деятельности, связи изменения и неизмен­ности не устанавливает, не объясняет сущность действий. Затрудняется в речевых формулировках, касающихся опре­деления свойств, зависимостей, результатов сравнения.

Средний. Осуществляет классификацию по одному-двум свойствам, самостоятельно выделяет признак (основание), по которому можно классифицировать; срав­нивает числа. С помощью педагога выражает в речи логические связи, предполагаемые изменения в группах предметов, величин.

Высокий. Ребенок самостоятельно осуществляет классифика­цию по одному-двум свойствам, обнаруживает логические связи и отражает их в речи.

**2.Размер предметов**

Низкий. Классифицирует величины по одному-двум свойствам, определяет форму пред­метов, ориентируясь на эталон.

Средний. Выделяет свойства предметов, фигур и само­стоятельно классифицирует их. Затрудняется в выделении изменений при смене основания классификации, условной мерки, числа предметов во вновь об­разованных группах. Самостоятельно выполняет заданные действия, поясняет их последовательность.

Результаты деятельности носят, в основном, воспроизводя­щий (нетворческий) характер.

Высокий. Имеет обобщенное представление о свой­ствах предметов, выделяет самостоятельно основания класси­фикации, замечает и выражает в речи изменения, связи и за­висимости групп предметов, чисел, величин.

1. **Цвет предметов**

Низкий. Ребенок дифференцирует цвета и оттенки по подобию, путает названия.

Средний. Ориентируется в гамме основных цветов спектра, классифицирует предметы с опорой на представление об оттенках цвета.

Высокий. Умеет анализировать сравнивать цвета по насыщенности (более светлый, более темный); составлять сериационный ряд по светлоте.

**4. Геометрические фигуры**

Низкий. Классифицирует геометрические фигуры, определяет форму пред­метов, ориентируясь на эталон. Затрудняется в речевом выражении своих действий.

Средний. Выделяет свойства геометрических фигур и само­стоятельно классифицирует их.

Высокий. Знает некоторые характерные особенности знакомых геометрических фигур (количество углов, сторон; равенство, неравенство сторон). Владеет способом воссоздания геометрических фигур, силу­этов, проявляет интерес и творчество в интеллектуальных играх. Пользуется условными обозначениями.

**5. Количество и счет**

Низкий. Допускает ошибки при прямом и обратном счете в пределах 10. Не может составить условие задачи даже при активной помощи взрослого, ошибается при подсчете, не понимает значения арифметических знаков.

Средний. Считает до 10. Соотносит цифру (0-9) и количество предметов. Правильно считает в прямом порядке до 10, делает пропуски при счете в обратном порядке . Составляет и решает задачи в одно действие на сложение и вычитание с помощью взрослого.

Высокий. Называет числа в прямом (обратном) порядке до 10, начиная с любого числа натурального ряда (в пределах 10). Знает Состав чисел первого десятка из двух меньших. Составляет и решает задачи в одно действие на сложение и вычитание, пользуется цифрами и арифметическими знаками (+, —, =).

**6. Пространственные и временные понятия**

Низкий. Знает названия времен года, но путает их последовательность

При выполнении заданий на ориентировку на листе бумаги допускает более трех ошибок. Называет некоторые временные отношения: сначала - потом, утро-вечер, день-ночь; пространственные: вверху – внизу, впереди - сзади.

Средний. Знает последовательность времен года. Знает названия всех дней недели, но путает их последовательность. Устанавливает пространственные отношения, при выполнении заданий на ориентировку на листе бумаги допускает 1 ошибку.

Высокий. Ориентируется в окружающем пространстве и на плоскости (лист, стра­ница, поверхность стола и др.), обозначает взаимное расположение и на­правление движения объектов. Использует в речи слова: около, рядом, посередине, между, перед, справа - слева, спереди - сзади, сверху - снизу, внутри - снаружи, дале­ко - близко; временные отношения: сначала - потом, раньше -позже. Знает название текущего месяца года; последовательность всех дней недели, времен года.

Тематическое планирование по разделу программы

 «Развитие элементарных математических представлений»

в подготовительной группе для детей с ЗПР

*I период**(11 недель, 33 занятия)*

Сентябрь

1. Цвет предметов.

Количественные отношения: один, много, столько же

1. Геометрические фигуры

Числа от 1 до 10

Октябрь

1. Понятия «большой» — «маленький»

Образование числа 2

Числа от 1 до 10

1. Цифра, число и количество в пределах 10

Понятия «большой» — «маленький»

Образование числа 2

1. Анализ и сравнение совокупности предметов

Образование числа 3

Цифра, число и количество в пределах 10

1. Количество предметов

Образование числа

 Геометрические фигуры

Ноябрь

1. Количество и счет

Геометрические фигуры

 Образование числа 4

1. Состав числа 4

Геометрические фигуры

 Состав числа 4

1. Образование числа 5

Состав числа 5

Образование числа 6

1. Состав числа 5

Сложение

Образование числа 6

*II период (11 недель, 33 занятия)*

Декабрь

1. Состав числа 6

Сложение

Сутки

1. Образование числа 7

Состав числа 6

Вычитание

1. Пространственные и временные понятия

Геометрические фигуры

Состав числа

Январь

1. Состав числа 7

Вычитание

Образование числа 8

1. Состав числа 7

Сложение и вычитание

Состав числа 8

1. Состав числа 7

Состав числа 8

Сложение и вычитание

Февраль

1. Образование числа 9

Состав числа

Вычисления в пределах 10

1. Состав числа 9

Состав числа 8

Вычисления в пределах 10

1. Образование числа 10

Состав числа 8

Арифметическая задача

1. Порядковый счет в пределах 10

Состав числа

Решение задач

*III период (10недель, 30 занятий)*

Март

1. Порядковый счет

Состав числа 9

Решение задач

1. Количество и счет

Состав числа

Решение задач

1. Равенство и неравенство совокупностей предметов

Состав числа 10

 Решение задач

1. Состав числа 10

Равенство и неравенство совокупностей предметов

Задачи на нахождение суммы и остатка

Апрель

1. Количество предметов

Состав числа

Задачи на нахождение суммы и остатка

1. Цвет, форма, размер предметов

Состав числа 10

Решение задач

1. Сравнение предметов по высоте

Пространственные и временные понятия

Решение задач

1. Сравнение предметов

Цвет, форма, размер предметов

Пространственные и временные понятия

Май

1. Сравнение предметов по длине

Сравнение предметов по толщине

Сравнение предметов по ширине

1. Повторение

*Приложение*

*Приложение 1*

*Диагностическая карта*

*«Ознакомление с окружающим миром и развитие речи»*

*детей с ЗПР старшей и подготовительной группы*

***Учебный год\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Учитель-дефектолог\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Фамилия, имя ребенка** | Детский сад. Ребята, давайте жить дружно! | Наш город Мурманск. Путешествие по городу. | Осень. Труд людей осенью. | Огород. Овощи. Витаминные блюда. | Сад. Фрукты. Хочу быть здоровым! | Кладовая северного края. Мы и лес. | Домашние животные и мы. | Дикие животные и их детёныши. | Животные жарких и холодных стран. «Красная книга». | На птичьем дворе. | Зима. Поможем зимующим птицам. | Одежда. Обувь. Опрятным быть приятно! | Головные уборы. | Зимние забавы. Новогоднее путешествие | Посуда. Мамины помощники. | Продукты питания. Путешествие с Колобком. | Мебель. | Бытовые приборы. Опасности дома. | Человек. Изучаем свой организм. | Я и моя семья. | Защитники Отечества. Сильные, смелые, умелые. | Весна. Мамы всякие нужны, мамы всякие важны. | Мы со спортом дружим! | Транспорт грузовой и пассажирский. Ребёнок и дорога. | Профессии. Растём трудолюбивыми | Весна. Первые весенние цветы. Труд людей весной. | Космос. Земля - наш общий дом. | Обитатели водоёмов. В гости к Нептуну. | Насекомые. Маленький, да удаленький. | День Победы. Мир, труд, май |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*Диагностическая карта*

*«Ознакомление с окружающим миром и развитие речи»*

*детей с ЗПР средней группы.*

***Учебный год\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Учитель-дефектолог\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф,И ребенка | Игрушки. | Осень | Огород. Овощи. | Сад. Фрукты. | Мы и лес. | Домашние животные | Дикие животные | На птичьем дворе | Зима. Поможем зимующим птицам. | Одежда. | Обувь. | Головные уборы. | Новый год. | Посуда. | Продукты питания | Мебель. | Защитники Отечества. | Я и моя семья. | Мы со спортомдружим! | Транспорт. | Профессии. | Весна. | Обитатели воды- рыбы. | Насекомые. |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1октября - 15 октября начальная диагностика

15 мая – 31 мая итоговая (мониторинговая) диагностика

*Приложение 2*

*Диагностическая карта*

*«Развитие элементарных математических представлений»*

*детей с ЗПР средней группы.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Величина | Количество и счет | Пространственные представления | Форма |
| Фамилия, имя ребёнка | Накладывает | Прикладывает | Умение считать | Различение «один-много» | Понимание больше- меньше | Право-лево | Верх-низ | Вперёд-назад | круг | треугольник | квадрат |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*Диагностическая карта*

*«Развитие элементарных математических представлений»*

*детей с ЗПР старшей группы*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Количество и счёт | Величина | Форма | Ориентировка в пространстве |
| Фамилия, имя ребёнка | Умение считать | Знание цифр | Соотнесение цифры с количеством | Уравнивание групп предм. | Количественный и порядковый счёт, | Высокий- низкий | Длинный- короткий | Широкий- узкий  | Раскладывание по порядку | Круг | Треугольник | Квадрат | Прямоугольник | Нахождение предметов ,похожих на фигуры | Направо-налево | Спереди-сзади | Сверху-снизу | Внутри-снаружи | Слева- справа | Верх- низ | Середина | Части суток |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*Диагностическая карта*

*«Развитие элементарных математических представлений»*

*детей с ЗПР подготовительной группы*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Форма | Ориентировка во времени и пространстве | Количество и счет | Величина |
| Фамилия, имя ребенка | Круг | Треугольник | Квадрат | Прямоугольник | Соотнесение различных по форме предметов | Слева-справа | Впереди-сзади | Посередине | на | над | под | Части суток | Дни недели | Знание цифр | Соотне-сение цифр с количеством |  | Уравни-вание групп предметов |  | Сравн. чисел в предел. 10 |  | Счёт от зад. числа до зад | Счёт звуков | На ощупь | Счёт движен. | Высокий-низкий | Длинный-короткий | Толстый-тонкий | Широкий-узкий |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* 1октября - 15 октября начальная диагностика
* 15 мая – 31 мая итоговая (мониторинговая) диагностика

*Приложение 3*

Литература.

1. Программа воспитания и обучения в детском саду / Под ред. М.А.Васильевой, В.В. Гербовой, Т.С. Комаровой.—4-е изд. — М.: Мозаика-Синтез, 2006.
2. Подготовка к школе детей с задержкой психического развития. — Кн. 1,2. — М.: Школьная Пресса, 2004. / Под ред. С. Г. Шевченко.
3. Готовимся к школе. Программно - методическое оснащение коррекционно-развивающего воспитания и обучения дошкольников с ЗПР. / Под ред. С. Г. Шевченко. -М. 1998.
4. Борякова Н.Ю. Ступеньки развития. Ранняя диагностика и коррекция задержки психического развития. - М., 1999.
5. Борякова Н.Ю. Формирование предпосылок к школьному обучению у детей с задержкой психического развития, - М., 2003.
6. Власова Т.А. Каждому ребенку - надлежащие условия воспитания и обучения. - В кн.: Дети с временными задержками развития. - М., 1971.
7. Дети с задержкой психического развития / под ред. Г.А. Власовой, В.И. Лубовского, Н.А. Цыпиной. - М., 1973.Диагностика и коррекция задержки психического развития. Под ред., С.Г. Шевченко. - М., 2001.
8. Екжанова Е.А. Задержка психического развития у детей и пути ее психолого-педагогической коррекции в условиях дошкольного учреждения. // Воспитание и обучение детей с нарушениями развития. 2002. N 1.
9. Екжанова Е.А Стребелева Е.А. Системный подход к разработке программы коррекционно-развивающего обучения детей с нарушением интеллекта. // Дефектология. 1999 №6.
10. Екжанова Е.А Стребелева Е.А. Технологии, укрепляющие здоровье, в системе обучения коррекционно-развивающих специальных дошкольных учреждений. // Воспитание и обучение детей с нарушениями развития. 2002. N 2.
11. Мамайчук И.И. Психокоррекционные технологии для детей с проблемами в развитии.
12. - С-Пб,.2003.
13. Маркова Л.С. Организация коррекционно-развивающего обучения дошкольников с задержкой психического развития. М., 2002
14. Морозова И. А., Пушкарева М. А.Ознакомление с окружающим миром. Конспекты занятий. Для ра­боты с детьми 6-7 лет с ЗПР. — М, 2006
15. Морозова И. А., Пушкарева М.А. Ознакомление с окружающим миром. Конспекты занятий. Для ра­боты с детьми 5-6 лет с ЗПР. - М.: 2006
16. Морозова И. А., Пушкарева М.А. Ознакомление с окружающим миром. Конспекты занятий. Для ра­боты с детьми 4-5 лет с ЗПР. - М.: 2010
17. Морозова И. А., Пушкарева М. А Развитие элементарных математических представлений. Конспек­ты занятий. Для работы с детьми 5-6 лет с ЗПР.- М. 2008
18. Морозова И. А., Пушкарева М. А. Развитие элементарных математических представлений. Конспек­ты занятий. Для работы с детьми 6-7 лет с ЗПР.-М.: 2007
19. Морозова И. А., Пушкарева М. А. Развитие элементарных математических представлений. Конспек­ты занятий. Для работы с детьми 4-5 лет с ЗПР.-М.: 2010
20. Ульенкова У. В., Лебедева О.В. Организация и содержание специальной психологической помощи детям с проблемами в развитии. - М., 2002.
21. «О психолого-педагогической и социальной реабилитации лиц с ограниченными возможностями в системе образования. Концепция реформирования системы специального образования». Решение Коллегии Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации от 9 февраля 1999 г . № 3/1