Муниципальное образование Белореченский район станица Черниговская

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение начальная общеобразовательная школа № 34 имени Г. К. Нестеренко станицы Черниговской муниципального образования Белореченский район

УТВЕРЖДЕНО решением педагогического совета от «29» августа 2024 года протокол № 1 Председатель И.А.Куличенко

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По коррекционному курсу «Предметно-практические действия»

Уровень образования (класс) начальное общее образование 3 класс

Количество часов 34

Учитель, разработавший рабочую программу Дьячкова Анна Николаевна, учитель начальных классов МБОУ НОШ 34

Программа разработана в соответствии c $\Phi \Gamma O C$ начального общего образования обучающихся c O B 3 (c умственной отсталостью)

с учётом Примерной программы для 3 класса «Предметно-практические действия» для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями). М.: «Просвещение», 2023

1. Пояснительная записка

Рабочая программа по коррекционному курсу «Предметнопрактические действия» для 3 класса разработана на основе Примерной программы «Предметно-практические действия» для обучающихся 3 класса с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), М.: «Просвещение», 2023г и следующих нормативных документов:

- 1.Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями и дополнениями).
- 2. Приказ Минпросвещения России от 24.11.2022 № 1023 «Об утверждении федеральной адаптированной образовательной программы начального общего образования для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья» (зарегистрировано в Минюсте России 21.03.2023 № 72654).
- 3. Приказ Минпросвещения России от 24 ноября 2022 г. № 1026 «Об утверждении Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями» (зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2022 № 71930).
- 4. Адаптированная основная общеобразовательная программа МБОУ НОШ 34 обучающихся с умственной отсталостью (вариант 2) в соответствии с ФАОП НОО ОВЗ.
- 5. Учебный план индивидуального обучения на дому с умственной отсталостью (вариант 2) МБОУ НОШ 34 на 2024 2025 учебный год. Рабочая программа по коррекционному курсу «Предметно-практические действия» адресована обучающемуся 3 класса МБОУ НОШ 34, имеющему рекомендации ПМПК обучения по АООП с умственной отсталостью (вариант 2) на 2024 2025 учебный год.

Цели и задачи курса

Цели образовательно-коррекционной работы с учетом специфики учебного предмета:

Используя различные многообразные виды деятельности (предметная деятельность, игровая, конструирование, действия с разборными игрушками, ручной труд и т. д.) корригировать недостатки восприятия, внимания, зрительно-двигательной координации, пространственных представлений, наглядно-действенного, наглядно-образного мышления детей, а также их речи и связи с практической деятельностью

2. Общая характеристика коррекционного курса «Предметно-практические действия» с учётом особенностей его освоения обучающимися

Общая характеристика учебного предмета: формирования элементарных специфических манипуляций, которые со временем преобразуются в произвольные целенаправленные действия с различными предметами и материалами.

Задачи и направления рабочей программы:

- формирование положительного отношения ребенка к занятиям;

- развитие собственной активности ребенка;
- формирование устойчивой мотивации к выполнению заданий;
- формирование и развитие целенаправленных

действий; развитие планирования и контроля

деятельности;

- развитие способности применять полученные знания для решения новых аналогичных задач. Кроме основных, можно выделить и *коррекционные задачи*:
- развитие тактильных ощущений кистей рук и расширение тактильного опыта;
- развитие зрительного восприятия;
- развитие зрительного и слухового внимания;
- развитие вербальных и невербальных коммуникативных навыков;
- формирование и развитие реципрокной координации;
- развитие пространственных представлений;
- развитие мелкой моторики, зрительно-моторной координации.

3. Описание места коррекционного курса «Предметно-практические действия» в учебном плане

В соответствии с индивидуальным учебным планом на освоение учебного предмета «Предметно-практические действия» отводится в 3 классе - 1 час в неделю (34 часа в год)

4. Личностные и предметные результаты освоения учебного коррекционного курса «Предметно-практические действия»

Коррекционный курс осваивают обучающиеся (с умеренной, тяжелой и глубокой умственной отсталостью, с тяжелыми и множественными нарушениями в развитии), которые совершенствуют доступные способы обучения: совместные действия, подражание, действия по показу и инструкции учителя.

Личностные и предметные результаты освоения коррекционного курса.

Личностные:

- инициативные эмоционально-положительные проявления в разных ситуациях взаимодействия с учителем и сверстниками на основе доступных действий (совместных, по подражанию, по показу и по инструкции);
- положительное отношение к участию в практических заданиях.

Предметные:

- проявление творчества и самостоятельности в действиях с различными материалами,
- использование предметных и орудийных действий доступным способом (включая метод проб) в практических ситуациях, близких к опыту обучающегося.

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ И ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Описание процедуры промежуточной и итоговой аттестации

Процедура промежуточной и итоговой аттестации обучающихся проводится учителем класса в режиме текущего занятия. Обе процедуры включает по 2 задания.

Учитель поочередно дает инструкцию к заданиям, предлагает обучающимся приступить к выполнению залания 1. Затем к заданию 2.

В групповом виде работы - учитель контролирует самостоятельность обучающихся при выполнении каждого задания, при необходимости оказывает помощь, показывая образец действия, или совместными действиями.

В индивидуальном виде работы - учитель при необходимости помогает выполнять предметнопрактическое действие.

Промежуточная аттестация:

Задание 1. «Лесенка» - конструктор "Лего".

Цель: выявить предметно-практическое умение соединять элементы конструктора.

Оборудование: конструктор "Лего", наборы деталей по количеству обучающихся (10 палочек).

Ход задания: учитель предлагает каждому построить свою лесенку.

Задание дифференцировано для детей каждой группы.

Действия, которые необходимо оценить в процессе работы с пластилином				
1 группа	3 группа			
1. Строят лесенку из 10	1. Совместными действиями			
элементов.	элементов.	соединяют элементы		
2. Оценивают свои	2. Оценивают свои	конструктора (4-6 элементов).		
действия.	действия.			

Критерии оценки выполнения задания:

- 1 балл не выполнил
- 2 балла выполнил задание только с помощью взрослого
- 3 балла выполнил самостоятельно часть задания или все задание после оказания помощи
- 4 балла выполнил самостоятельно

Задание 2. «Мастерская»

Цель: выявить умение выполнять предметно-орудийное действие, пользоваться предметоморудием (отвертка, гаечный ключ, молоток).

Оборудование: наборы (по количеству обучающихся): образец игрушки и детали этой же игрушки (на примере сборно-разборных игрушек (из 3-4 частей): самолеты, машины, паровозики), наборы предметов-орудий (детских, пластмассовых).

Инструкция для 1-2 группы: учитель показывает образцы игрушек, раздает наборы деталей, предлагает выбрать инструмент и сделать свою игрушку.

Инструкция для 3 группы: забить гвоздики пластмассовым молоточком.

Задание дифференцировано для детей каждой группы.

Действия, которые необходимо оценить в процессе работы с мозаикой			
1 группа	2 группа	3 группа	
1. Умение выбрать	1. Умение закрепить детали	1. Умение выполнять	
предмет-орудие для сбора	игрушки с помощью	простое предметно-	
игрушки.	предмета-орудия.	орудийное действие	
2. Умение закрепить детали	2. Умение закрепить детали 2. Умение сравнить свою		
игрушки.	игрушку с образцом.		
3. Умение сравнить свою			
игрушку с образцом (такая-			
не такая).			

Критерии оценки выполнения задания:

- 1 балл не выполнил
- 2 балла выполнил задание только с помощью взрослого
- 3 балла выполнил самостоятельно часть заданий или все задание после оказания помощи
- 4 балла выполнил самостоятельно

Протокол оценки по 2 заданиям:

№	Наименование	оценка
1	Задание 1 «Лесенка"	
2	Задание 2 «Мастерская"	
	Итого за 2 задания	СУММА БАЛЛОВ

Оценка промежуточных достижений, обучающихся:

- 2 балла программный материал не усвоен.
- 3-5 баллов программный материал усвоен на минимальном уровне.
- 6-8 баллов программный материал усвоен на достаточном уровне.

Итоговая аттестация:

Задание 1. "Во саду ли, в огороде" (детское лото, настольно -печатная игра).

Цель: выявить умение участвовать в игровой деятельности в небольшом коллективе сверстников (3 обучающихся).

Оборудование: детское лото (для 1-2 группы) и парные картинки (для 3 группы).

Инструкция для 1-2 группы: учитель объясняет правила игры, дает возможность обучающимся действовать по правилам.

Инструкция для 3 группы: учитель организует совместную игру "Парные картинки" Задание дифференцировано для детей каждой группы.

Действия, которые необходимо оценить			
1 группа	2 группа	3 группа	
1. Умение выбрать	1. Умение проговаривать	1. Умение проявлять	
ведущего (применять	считалочки к играм.	положительное отношение	
считалочку или жребий)	2. Умение действовать по	к совместной деятельности.	
2. Умение действовать по	правилам: умение брать на		
правилам: умение брать на	себя роль участника игры		
себя роль ведущего и	(соблюдать очередность		
участника игры (соблюдать	ходов).		
очередность ходов).	3. Умение проявлять		
3.Умение оценивать свои	положительное отношение к		
действия и действия	совместной деятельности.		
партнера по игре,			
проявлять положительное			
отношение к "победителю".			

Критерии: 1 балл – не выполнил

- 2 балла выполнил с помощью взрослого
- 3 балла выполнил самостоятельно после оказания помощи
- 4 балла выполнил самостоятельно

Задание 2. "Уборка пришкольного участка».

Цель: выявить умения действовать предметами-орудиями в практической деятельности совместно со сверстниками, оказывать помощь сверстнику в выполнении поручения.

Оборудование: хозяйственно-бытовой инвентарь (щетки, ведра, грабли, веники, лопаты, совки, перчатки, мешки для мусора и др.).

Инструкция для 1-2 группы: учитель дает каждому обучающемуся конкретное поручение на пришкольном участке, предлагает выбрать для выполнения поручения инвентарь.

Инструкция для 3 группы: предлагает собрать камушки в ведерко.

Задание дифференцировано для детей каждой группы.

Действия, которые необходимо оценить

1 группа	2 группа	3 группа	
1.Умение проявлять	1.Умение проявлять	1. Умение проявлять	
положительное отношение	положительное отношение к	положительное отношение	
к поручению взрослого.	поручению взрослого.	к выполнению предметного	
2. Умение выполнять	2. Умение выполнять	действия.	
трудовые действия,	трудовые действия,	2. Умение выполнять	
используя предмет-орудие	используя предмет-орудие	простое предметное	
или вспомогательное	или вспомогательное	действие (брать и бросать	
средство.	средство.	камушки в ведерко).	
3. Умение оказывать	3. Умение оказывать		
помощь сверстнику при	помощь сверстнику при		
выполнении поручения	выполнении поручения		
взрослого.	взрослого.		
4. Умение оценить	4. Умение оценить		
результаты своего и	результаты своего труда.		
коллективного труда.			

Критерии: 1 балл – не выполнил

- 2 балла выполнил с помощью взрослого
- 3 балла выполнил самостоятельно после оказания помощи
- 4 балла выполнил самостоятельно

Протокол оценки по 2 заданиям:

№	Наименование	оценка
1	Задание 1. «Во саду ли, в огороде» (детское лото)	
2	Задание 2. "Уборка пришкольного участка"	
	Всего:	СУММА БАЛЛОВ

Оценка промежуточных достижений, обучающихся:

- 2 балла программный материал не усвоен.
- 3-5 баллов программный материал усвоен на минимальном уровне.
- 6-8 баллов программный материал усвоен на достаточном уровне.

5. Содержание учебного коррекционного курса «Предметно-практические действия»

Содержание коррекционного курса "Предметно-практические действия" включает 2 раздела: «Действия с материалами» и «Действия с предметами».

Сущность обучения состоит в следующем:

- первично совершенствовать манипуляторные действия с предметом и ориентировочные операции обследования, что отражает элементарные двигательные и сенсорные возможности руки обучающегося. Далее необходимо ученика знакомить со свойствами материала и предмета (путем сминания, разминания, пересыпания, переливания, перекладывания, наматывания и др.), что переходит в предметно-специфические операции;
- выполнение ручных действий, используя предмет для достижения цели (палку, сачок и пр.);
- овладение *предметно-орудийными действиями*, когда рука подчиняется требованиям орудийных приемов (ложкой зачерпывать, ножницами резать, карандашом проводить линии и т.д.).

1 группа	2 группа	3 группа
индивидуальная	индивидуальная	индивидуальная
СОДЕ	РЖАНИЕ	
Пластилин:	Пластилин:	Пластилин:
раскатывание	сплющивание кусочков	отрывание
небольших кусочков	пластилина между	кусочков
пластилина ладонью на	ладонями; разминание	пластилина
подкладной доске	(ладонью и пальцами	пальцами;
(палочки, столбики);	на подкладной доске,	«шлепанье»
соединение концов	двумя ладонями);	(похлопывание
палочки в кольцо, с	раскатывание	ладонью по
примазыванием места	небольших кусочков	пластилину);
соединения; разрезание	пластилина ладонью на	разрывание
палочки стекой;	подкладной доске	кусочков
изготовление	(палочки, столбики);	пластилина;
совместно с педагогом	соединение концов	Бумага: сминание;
из палочек на основе	палочки в кольцо;	разглаживание
образца;	разрезание палочки	ладонью; Нитки:
Бумага: сгибание по	стекой; изготовление	разрывание тонких,
заданным прямым	предметов шаровидной	непрочных ниток;
	индивидуальная СОДЕ Пластилин: раскатывание небольших кусочков пластилина ладонью на подкладной доске (палочки, столбики); соединение концов палочки в кольцо, с примазыванием места соединения; разрезание палочки стекой; изготовление совместно с педагогом из палочек на основе образца; Бумага: сгибание по	индивидуальная СОДЕРЖАНИЕ Пластилин: раскатывание небольших кусочков пластилина ладонью на подкладной доске (палочки, столбики); соединение концов палочки в кольцо, с примазыванием места соединения; разрезание палочки стекой; изготовление совместно с педагогом из палочек на основе образца; Бумага: сгибание по СОДЕРЖАНИЕ Пластилина пластилина: Сплющивание кусочков пластилина между ладонями; разминание (падонью и пальцами на подкладной доске, двумя ладонями); раскатывание небольших кусочков пластилина ладонью на подкладной доске (палочки, столбики); соединение концов палочки в кольцо; разрезание палочки стекой; изготовление

линиям; обертывание формы; Ткань: захват, бумагой небольших Бумага: разрывание; удерживание, предметов; отрывание небольших сминание, складывание бумаги; кусочков; сгибание по разглаживание, изготовление прямым линиям вытягивание ткани; произвольно (в любом летающих игрушек; Природный складывание бумажных направлении); материал: сбор салфеток; составление разгибание и природных набора цветной бумаги разглаживание листа по материалов (3-4 листа); месту сгиба; сминание (поднимание, бумаги в комки, складывание отрывание) прямоугольных помещение их в полосок бумаги вдвое; корзину для мусора; подвижная аппликация Нитки: наматывание из готовых деталей; ниток на картонку, предметная аппликация катушку из дерева, из готовых форм; пластмассы; Нитки: сматывание Ткань: обыгрывание ниток в клубок; действий с тканью; размотка трикотажного Природный материал: сбор природных срыва; Ткань: обыгрывание материалов действий с тканью; (поднимание, Природный материал: отрывание), первичная обработка, сортировка, первичная размещение на обработка, размещение хранение; составление на хранение;. букетов из осенних листьев; подвижная аппликация из сухих листьев; накладывание сухих листьев на соответствующие контурное изображение с последующим наклеиванием. «Действия с Шарики: катание Шарики: катание Шарики: захват

предметами»

шариков в определенном направлении; Предметы: закручивание крышек; складывание трехместной матрешки; отбор и нанизывание больших и маленьких колец на стержни; размещение в ряд различных по размеру предметов; упражнения по защипыванию прищепок (недостающих деталей на картинке); Строительные материалы: дома из куба и призмы; ворот из кубов и параллелепипеда; забор из кубиков и кирпичиков; стол и стул; Плоские палочки:

Плоские палочки: складывание из счетных палочек простейших фигур: контура; грибок, качели; стульчик; Мозаика: заполнение панели мозаикой по подражанию одного цвета, двух рядов параллельно двух

шариков; складывание шариков в емкости; Предметы: открывание и закрывание двери, коробок, двухместной матрешки; складывание предметов в коробку так, чтобы ее можно было закрыть крышкой; нанизывание предметов одинакового размера с отверстиями на стержень; нажимать на «ушки» прищепки, устанавливать в зажим картинку; Строительные материалы: постройка из строительных материалов: башни из 2-3 кубиков; рельсы для поезда; дорожки из брусков; забор из кубиков; рельсы для поезда; Плоские палочки: складывание из

счетных палочек

простейших фигур:

ворота; дорожки и

Мозаика: плотно

вставлять ножку в

панели мозаикой

произвольно.

тропинки; окно, домик;

отверстие; заполнение

шариков кистью руки, удержание в ладони; Предметы: перекладывание предметов из одной емкости в другую; нажимать на «ушки» прищепки Строительные материалы: ощупывание, манипулирование, наложение друг на друга; Плоские палочки: раскладывание на столе произвольно; Мозаика: брать аккуратно тремя пальцами правой руки; поворачивать ножкой к панели; придерживать панель левой рукой; плотно вставлять ножку в отверстие;

	цветов, узора.		
Примечание:	Выполнять	Выполнять	Выполнять
рекомендации	самостоятельно:	самостоятельно	хватательные
К	предметно-	манипулятивные и	действия,
распределению	специфические	предметно-игровые	удерживать
объема	действия с	действия с предметами	предмет в руке,
времени	материалами (тесто,	(60%).	перекладывать его
обучения	пластилин, бумага,	Выполнять	из одной руки в
	ткани и т.д.) (30%).	самостоятельно	другую.
	Выполнять	различные действия с	Выполнять
	самостоятельно	материалами и	манипулятивные
	различные действия с	предметами (40 %).	действия со
	предметами (30 %).		знакомыми
	Выполнять простые		предметами и
	предметно-орудийные		материалами
	действия (40%).		(ткани).

6. Тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся

Реализация программы коррекционного курса осуществляется путем сочетания практических, наглядных и словесных методов обучения, использования игровых приемов для формирования мотивации обучающихся к выполнению целенаправленных предметнопрактических действий.

No	Изучаемый раздел, тема урока	Кол- во часов	Основные виды учебной деятельности обучающихся
	1 модуль	7	
	Работа с природным материалом.	2	
1	Аппликация из засушенных листьев: «Осенний лес»	1	приклеивание засушенных листьев на бумагу
2	Действия с сачком «Рыбалка»	1	вылавливание сачком из воды заданных предметов.

	Работа с пластилином	1	
3	«Домик в деревне»	1	рисование пластилином по трафарету
	Работа с мозаикой	2	
4	«Дом с елкой»	1	выкладывание мозаики на трафарете
5	«Зонтик»	1	выкладывание мозаики на трафарете
	Работа с водой и с материалом	2	Τα τραφαρότο
6	«Стирка»	1	намачивание, намыливание, полоскание, отжимание ткани
7	«Моем посуду»	1	намачивание, намыливание губки, мытье посуды, ополаскивание и отжимание губки
	2 модуль	5	
	Работа с песком	1	
8	«Клад»	1	поиск в песке заданных предметов
	Работа с бумагой	1	предметов
9	Предметная аппликация: «Кораблики плывут»	1	приклеивание готовых вырезанных форм на лист бумаги в заданной последовательности
	Работа с крупами	1	последовательности
10	«Полна коробочка»	1	наполнение сосудов крупами (горох, фасоль) руками, ложкой, по одной крупинки.
	Работа с пластилином	1	
11	Рисование пластилином «Вишенки»	1	отрывание небольших кусочков пластилина, размазывание на картоне внутри контура.
	Работа со столовыми предметами (с	1	наполнение сосудов при
	ложками)		помощи ложки,
12	«Наполнение баночек сыпучим материалом (крупа, песок)»	1	поварешки. наполнение сосудов при помощи ложки,
	3 модуль	6	поварешки.
	·		
12	Работа с прищепками	1	
13	«Солнышко»	1	дополнение прищепками недостающих деталей на картинке.
			I RADI MERL

14	«Every Mente»	1	нанизывание на тонкую
	«Бусы маме»	1	проволоку, нитку бусин
			одинаковых (разных)
			размеров и форм.
	Действия с пластмассовым конструктором	1	ризмеров и форм.
15	Сборка: «Машинка»	1	соединение деталей конструктора
	Работа с бумагой	1	
16	Аппликация: «Елочка в лесу»	1	приклеивание готовых
			деталей на лист картона, приклеивание «снега» из ваты
	Промежуточная аттестация	2	
17	«Лесенка» - действие с конструктором Лего	1	
18	«Мастерская» - действие с пластмассовым конструктором	1	
	4 модуль	5	
	Работа с плоскими палочками	2	
19	«Танк»	1	выкладывание фигур по схеме.
20	«Бабочка»	1	выкладывание фигур по схеме.
	Действия с совочком и песком	1	
21	«Песочный город»	1	наполнять формочки
		1	мокрым песком,
			переворачивать строя
			город.
	Работа с нитками	2	
22		1	отрезание ниток
			заданной длины для
	«Солнышко»		последующего
			приклеивания на
			картинку.
23	«Волосики»	1	отрезание ниток
			заданной длины для
			последующего
			приклеивания на
	5 модуль	_	картинку.
	-	5	
	Рисование пластилином и природным	1	
	материалом	1	
24	«Ракета»	1	«рисование»
			(размазывание)
			пластилина внутри
			контура, украшение
			любым природным
	Действия столовыми приборами		материалом
	L HOWATBURG OTO HODE INVITED HOMOOMIS	1	1

]
25	«Поварята»	1	наполнение кастрюли водой поварешкой, «варка супа» с муляжами овощей, разливание «супа» по тарелкам
	Действия со строительными материалами	1	
26	Постройки: «Город»	1	конструирование простых построек из кубиков, призм, брусков с последующим обыгрывание «Машины в городе».
	Действия с предметами	1	
27	Катание шариков: «Футболисты»	1	катание шарика в заданном направлении, прокатывание через ворота.
	Работа с тканью	1	вырезание из ткани деталей, приклеивание готовых форм в заданной последовательности
28	Аппликация: «Цветочная поляна»	1	
	6 модуль	6	
	Действия с песком	1	
29	«Формочки»	1	намочить песок, засыпать в форму, перевернуть форму с песком на поверхность.
	Действия с предметами	1	
30	«Бусы»	1	нанизывание бусин разного размера в заданной последовательности (ААБ, АБ, ААББ и т.п.).
	Действия с пластмассовым конструктором	1	
31	«Мотоцикл»	1	соединение деталей конструктора по схеме.
	Работа с плоскими палочками	1	
32	«Башня»	1	выкладывание палочек по схеме
	Итоговая аттестация	2	
33	«Во саду ли, во огороде» - детское лото, настольно-печатная игра)	1	
34	"Уборка пришкольного участка"	1	
	Итого 34 часа		

7.Описание материально-технического обеспечения образовательной деятельности.

• для нанизывания на стержень, шнур, нить (кольца, шары, бусины, пирамидки);

• звучащие предметы для встряхивания;

предметы Коррекционный курс «Предметно-практические действия» включает в себя:

- персональный компьютер, большой монитор;
- предметы для сжимания (мячи различной" фактуры, разного диаметра);
- вставления (стаканчики одинаковой" величины);

различные по форме, величине, цвету наборы материала (пуговицы, ракушки, шишки, засушенные листья);

пазлы, (из 2-х, 3-х, 4-х частей" (до 10);

мозаики;

- волшебные мешочки (наполняемость по мере изучения новой темы);
- лото ассоциации;
- деревянные конструкторы;
- шнуровка: обувь, животные, природа;
- счетные палочки, образцы для выкладывания счетных палочек;
- обводка по точкам;
- мягкие пазлы вкладыши (домики, животные, геометрические фигуры);

Освоение учебного предмета «Предметно практические действия» предполагает использование разнообразного дидактического материала:

- предметов различной" формы, величины, цвета;
- изображений предметов, людей, объектов природы, цифр и др.;
- оборудования, позволяющего выполнять упражнения на сортировку, группировку различных предметов, их соотнесения по определенным признакам;
- игра рыбалка;

Вспомогательными средствами невербальной (неречевой) коммуникации являются: специально подобранные предметы;

- презентации к урокам, развивающие видео занятия;
- графические / печатные изображения (тематические наборы фотографий, рисунков, а также составленные из них индивидуальные коммуникативные альбомы).
- Дополнительные вспомогательные ресурсы для уроков предметно-практической деятельности: интернет ресурсы, музыкальные пальчиковые гимнастики, музыкальные -видео физминутки.

Согласовано:			
Заместитель директора			
по УВР МОУ НОШ 34			
А.Н. Д	ьячкова		
«»2	0 года		
	Заместитель директора по УВР МОУ НОШ 3- А.Н. Д		