

Утверждено приказом  
директора МОУ «Икейская  
СОШ» Е.В. Буяковой №85 от  
01.09.2023 г.

**Рабочая программа общего образования  
обучающихся с умственной отсталостью  
(интеллектуальными нарушениями)**

**вариант 2**

**«Предметно-практические действия»**

**ИКЕЙ 2023**

## I. Пояснительная записка

Рабочая программа по коррекционному курсу «Предметно-практические действия» составлена на основе Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) далее ФАООП УО (вариант 2), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022 г. № 1026 и на основе ФГОС УО (ИН).

**Цели:** формирование целенаправленных произвольных действий с различными предметами и материалами.

**Задачи** рабочей программы:

- освоение простых действий с предметами и материалами;
- развитие умений следовать определенному порядку при выполнении предметных действий;
- формирование элементарных общетрудовых умений и навыков;
- 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;
- 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.

## II. Содержание коррекционного курса

Содержание курса состоит из следующих разделов:

1. «Действия с материалами».
2. «Действия с предметами».

**Действия с материалами:** сминать материал. Разрывать материал. Размазывать материал. Разминать материал. Пересыпать материал. Переливать материал. Наматывать материал.

В содержании этого раздела выделяются отдельными разделами такие виды деятельности, как «Работа с бумагой и фольгой», «Лепка», «Работа с нитками и тканью».

**Действия с предметами:** захватывать, удерживать, отпускать предмет. Встряхивать предмет. Толкать предмет. Вращать предмет. Нажимать на предмет (всей рукой, пальцем). Сжимать предмета (двумя руками, одной рукой, пальчиками). Тянуть предмет. Вынимать предметы. Складывать предметы. Перекладывать предметы. Вставлять предметы. Нанизывать предметы. В содержании этого раздела выделяются отдельными разделами такие виды деятельности, как «Конструирование», «Работа с мозаикой», «Деятельность с разборными игрушками», которые отражают предметно-практическую направленность различных видов ручного труда, предусматривают развитие и коррекцию сенсорной и умственной деятельности детей.

Реализуя принцип системности и многократного повторения, содержание курса делится на следующие модули:

1. Предметно-манипулятивные действия.
2. Действия с предметами. Деятельность с разборными игрушками

3. Действия с предметами. Элементарное конструирование
4. Действия с предметами. Работа с мозаикой
5. Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин)
6. Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой
7. Действия с материалами. Работа с нитками и тканью

Все разделы программы взаимосвязаны и соответствуют различным этапам формирования предметно-практических действий у детей. При составлении индивидуальных планов для работы с детьми выбор конкретного раздела программы зависит от возраста ребенка, особенностей его развития и поставленных коррекционных задач.

Содержание обучения коррекционного курса очень разнообразно, что определяется многообразием различных дефектов, присущих детям с умеренной умственной отсталостью. Нарушения моторики, и в частности зрительно-двигательной координации, которые прямым образом отражаются на возможностях результатах предметно-практических действий детей с умеренной умственной отсталостью, требуют проведение игр и упражнений, направленных на коррекцию этих нарушений. На эти работы не отводятся целиком отдельные уроки; они включаются в урок как определенный этап среди других видов деятельности. Для коррекции нарушения внимания предусмотрены специальные упражнения и игры. Сенсорное развитие этих детей осуществляется по разработанной системе и предметно-манипуляционной деятельности, и дидактических играх.

Все занятия необходимо сопровождать живой эмоциональной речью учителя, побуждать учащихся к активной речи по ходу деятельности. Учитель должен стимулировать и организовывать двигательную активность каждого ребенка.

Коррекционную работу на занятиях необходимо строить так, чтобы ранее пройденный материал постоянно включался в новые виды работ, закреплялся и вводился в самостоятельную деятельность детей на различных уроках.

### **1 доп. - 1 класс**

#### ***Предметно-манипулятивные действия***

Фиксирование взора на предметно-манипулятивных действиях педагога. Наблюдение за движущимися заводными игрушками при постепенном увеличении времени наблюдения, начиная от 10- 15 сек. до 2-3 мин.

Прослеживание движения солнечного зайчика, луча карманного фонаря. Прослеживание движения показываемого учителем предмета за экраном. Ожидание появления его в двух определенных местах.

Выполнение простых подражательных движений за учителем по инструкции «Делай вместе»: движения рук, кистей («Утки», «Лапки», «Молоток»). В I классе не требуется выполнения сложных упражнений для пальцев, требующих точности работы мелких мышц («пальчики здороваются»).

Выполнение подражательных действий со сменой видов движения («Стучим - прячем»: смена легкого постукивания ребрами ладоней по столу и быстрого убирания рук за спину вслед за движением учителя).

Воспроизведение по подражанию действий с предметом («Упражнение с платком»).

Выполнение по показу и самостоятельно по заданию следующих действий с предметами:

- катание шариков в определенном направлении;
- бросание шариков или других мелких предметов в сосуд с узким горлышком;
- перекладывание предметов из одной коробки в другую;
- складывание предметов в коробку аккуратно, так, чтобы ее можно было закрыть крышкой;
- открывание и закрывание коробок, деревянных яиц, матрешек;
- заполнение отверстий втулками, грибами;

- закручивание руками (без инструментов) крупных пластмассовых или деревянных гаек на толстом стержне с резьбой;
- нанизывание предметов с отверстиями на стержень;
- нанизывание шаров на шнур («бусы»).

Использование в наглядных ситуациях предмета как орудия действия:

- доставание предмета, находящегося в труднодоступном месте, при помощи палки или другого предмета;
- сталкивание палкой предмета со стола;
- использование стула или скамейки для доставания предмета, находящегося высоко; пользование этими навыками в новой ситуации.

Действия с предметами разного цвета, разной формы, величины.

Цвет. Выбор предметов одного цвета из 5-6 предметов двух контрастных цветов (красные и синие, желтые и синие и т.д.) по образцу и инструкции («Дай такой»).

Группировка по цвету предметов двух контрастных цветов (раскладывание в коробки, стаканы, раздача детям по имеющемуся образцу).

Выбор по образцу и раскладывание предметов контрастных насыщенных цветов (красный, синий, желтый, зеленый, черный, белый) из 5-8 предметов всех указанных цветов (без названия цветов).

Три цвета: красный, синий, желтый - уметь выбрать по названию, давать предметы названного цвета. Самостоятельно и правильно называть красный цвет, четко соотнося только с предметами красного цвета.

Форма. Выбор по образцу и инструкции «Дай такой» одной формы из 5-6 предметов двух контрастных объемных форм без их названия: шар - параллелепипед («брусочек», «кирпичик»); куб - конус («башенка»).

Группировка по форме предметов двух контрастных форм (раскладывание, подбор, раздача по образцу).

Выбор предметов одной формы из 5-6 предметов двух контрастных плоскостных форм: круг - квадрат, круг - треугольник по образцу и инструкции «Дай такой».

Раскладывание этих плоскостных форм.

Самостоятельно называть, правильно соотнося с соответствующими формами: шарик, кубик, круг, квадрат.

Величина. Выбор одинаковых по величине предметов из 5-6 предметов двух контрастных величин (большие и маленькие, толстые и тонкие, длинные и короткие) по образцу и инструкции «Дай такой».

Группировка различных парных предметов по величине (раскладывание в большую коробку - больших предметов, в маленькую - маленьких; нанизывание колец одного размера на стержень при выборе их из двух размеров резко контрастных - больших и маленьких, затем нанизывание на другой стержень оставшихся колец другого размера).

Использование приема наложения предметов для их сравнения по величине.

Подбор друг к другу разнородных предметов, одинаковых по величине (подходящие крышки к коробкам, баночкам, игрушки - к тарелкам, мячи или шары - к отверстиям разного диаметра).

Понимать, находить и показывать предметы большие и маленькие, показывать, какой предмет больше, а какой меньше. Самостоятельно называть величины: большой, маленький.

Действия с предметами. Деятельность с разборными игрушками

Собирание вкладных кубов (3 куба, разных по величине). Складывание трехместной матрешки, осмысленное соотнесение ее частей (не переворачивая вниз головой и т.д.).

Нанизывание колец маленькой пирамиды на стержень, отбирая их строго по убывающей величине (пирамида из трех колец).

### Действия с предметами. Элементарное конструирование

Складывание из счетных палочек простейших фигур (совместно, по подражанию и по образцу): ворота; дорожки, тропинки; окно, домики; конура; грибок, качели; стульчик.

Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя.

Складывание разрезных картинок из двух частей, разрезанных по вертикали или горизонтали, с предварительным рассматриванием целостного изображения.

Постройки из детских наборов строительного материала (по показу и одновременной словесной инструкции сопряженно с учителем):

- башня из четырех кубов одинакового размера;
- дорожка из брусков одинакового размера;
- башня из трех кубов разного размера (по убывающей величине);
- башня из пяти кубов разного размера (по убывающей величине);
- ворота;
- гараж;
- дом;
- стол, стул;
- забор;
- мост.

Выполнять эти постройки из одноцветных деталей, одновременно выбирая их из массы разноцветных; строить из разноцветных деталей по имеющемуся образцу или по словесной инструкции (например, стены дома зеленые, крыша красная). По окончании работы постройки обыгрываются.

### Действия с предметами. Работа с мозаикой

Дети должны уметь правильно обращаться с этой мозаикой: брать аккуратно тремя пальцами правой руки, поворачивать ножкой к панели, придерживать панель левой рукой, плотно вставлять ножку в отверстие панели.

Заполнение панели мозаикой одного цвета при выборе ее из массы разноцветной мозаики (плотно, без выкладывания узора).

Выкладывание прямого ряда из мозаики одного цвета.

Выкладывание двух рядов параллельно из мозаики двух цветов.

Выкладывание «чередующегося ряда» через один элемент: красный - синий - красный - синий и т.д.

Выкладывание по показу, по образцу узоров с соблюдением цвета и пространственных отношений элементов мозаики:

«Курочка и цыплята» (один белый элемент мозаики и два желтых, расположены в ряд);

«Башня и флаг» (три белых вертикально в ряд и один красный наверху);

«Елочка и грибок» (три зеленых элемента, расположенных треугольником и рядом внизу один красный элемент);

Выкладывание тех же узоров без образца, по названию сюжета.

### Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин). Лепка

Педагог учит детей правилам работы с глиной или пластилином, правильному положению рук - обе руки до локтя на столе, учит правильным движениям рук, пальцев в процессе работы. При лепке учителем на глазах у детей узнавать предметы в лепке. • Дети должны получить следующие навыки в работе с глиной (или пластилином):

- разминать глину;
- раскатывать прямыми движениями ладоней (палочки) в руках и на подкладной доске;
- раскатывать кругообразными движениями ладоней (мяч);
- вдавливать углубления на поверхность шара (яблоко);
- делить глину на части;
- сплющивать между ладонями (лепешки, блины, шляпка гриба);

- соединение концов палочки в кольцо, с примазыванием места соединения (баранки, гриб со шляпкой, снеговик);
- лепить буквы: А, О, У.

Скатывание шара из пластических материалов на подкладной доске и в ладонях. Совместное с педагогом изготовление предметов шаровидной формы: большой и маленький мячи; конфеты-шарики разного цвета и размера; бусы, колобок, фрукты. Делить глину на две неравные части; лепить шар и делать из него круг (лепешка, блин). Уметь при лепке использовать правильные представления о величине и форме.

Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя. Понимать и употреблять эти слова, выполнять с ними действия.

Изготовление совместно с педагогом из палочек на основе образца: забора из палочек (столбиков) одинаковой длины и толщины; лесенки; больших и маленьких бубликов; колец одинакового (разного) диаметра и цвета; цепочки из колец; пирамидки из колец; геометрических фигур.

#### Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой

Практическое знакомство с бумагой и фольгой. Упражнения с бумагой и фольгой: сминание; разглаживание ладонью; разрывание; отрывание небольших кусочков; сгибание по прямым линиям произвольно (в любом направлении); разгибание и разглаживание листа по месту сгиба. Свойства бумаги и фольги. Цвет бумаги и фольги. Наблюдение за использованием бумаги и фольги.

Сминание отходов бумаги (фольги) в комки, помещение их в корзину для мусора. Изготовление шариков из тонкой (газетной) бумаги, фольги, выполнение с ними игровых действий. Обертывание тонкой цветной бумагой, фольгой небольших предметов шаровидной и цилиндрической формы: конфеты в обертке, «волшебная палочка», вазочка — стакан, обернутый фольгой.

Складывание бумаги (фольги). Приемы складывания:

- расположение листа на столе;
- сгибание части листа;
- совмещение сторон и углов листа;
- проглаживание линии сгиба.

Участие в изготовлении педагогом летающих игрушек (проглаживание линии сгиба), выполнение с ними игровых действий.

Складывание бумажных салфеток. Размещение их в салфетницах.

Составление наборов цветной бумаги (3—4 листа).

Складывание прямоугольных полосок бумаги вдвое. Составление из них с помощью педагога «книжечек».

Подвижная аппликация из готовых деталей: «Мои игрушки», «Листопад», «Овощи рассыпались» и др.

Составление предметных изображений, состоящих из одной части. Узнавание, нахождение, показывание, называние предметных изображений, накладывание их на контурное изображение, включение в несложные композиции.

Предметная аппликация из готовых форм: «Солнышко лучистое», «Румяный колобок», «Пушистая елочка», «Мой кораблик», «Воздушный шарик» и др.

#### Действия с материалами. Работа с нитками и тканью.

Знакомство с тканью. Действия с тканью: захват, удержание, сминание, разглаживание, вытягивание. Обыгрывание выполняемых действий с помощью учителя. Наблюдения за шитьем и пришиванием пуговиц, выполняемым педагогом. Применение ниток. Свойства ниток: толщина, цвет, прочность. Разрывание тонких, непрочных ниток. Наматывание ниток на картонку, катушку из дерева, из пластмассы. Сматывание ниток в клубок. Размотка трикотажного срыва.

#### Дидактические игры

«Подбор к фону»: размещение мелких цветных предметов (бусины, пуговицы, кубики, детали мозаики, игрушечные ложки, вилки и пр.) на цветные круги, тарелочки соответствующего цвета, при выборе их из предметов разного цвета.

«Разложи в ряд» (по цвету): размещение мелких цветных предметов на цветные бумажные ленты соответствующего цвета, располагая их в ряд («ленты», «дорожки»); чередование предметов по цвету через один, выкладывая их в ряд (красный - синий - красный - синий и т.д.).

«Грибки»: подбор втулочек («грибков») определенного цвета к соответствующему цветовому полю игрового столика, окрашенного в четыре основных цвета, размещение (втыкание) втулочек в отверстия столика.

«Предметное цветовое лото»: размещение цветных кубиков на розданных детям таблицах соответствующих цветов, с учетом расположения контуров нарисованных на таблицах квадратов. (Размер грани кубика соответствует размеру квадрата на таблице). (Игра дается во II полугодии).

«Куда подходит»: размещение плоскостных вкладок типа доски Сегена (3 - 5 фигур на доске).

«Разложи в ряд» (по форме, по величине): чередование предметов по форме через один, выкладывая их в ряд (куб - конус - куб - конус и т.д., круг - квадрат - круг - квадрат и т.д.); чередование предметов по величине через один, выкладывая их в ряд (большой - маленький - большой - маленький и т.д.).

«Шароброс»: опускание больших и маленьких шаров в соответствующие отверстия.

«Муляжи»: сопоставление натуральных предметов с их маленькими моделями.

«Поиск в окружающем»:

- быстро находить предмет, спрятанный на виду у детей за экран или какой-либо предмет;
- находить в обстановке класса и приносить учителю предметы, игрушки, парные с предметом, игрушкой, показанными учителем;
- находить в обстановке класса и приносить предметы, игрушки по показанной учителем картинке (мяч на картинке - принести мяч);
- находить в обстановке класса и приносить предметы, игрушки с заданным признаком - определенного цвета, формы, величины, по образцу, показанному учителем. (Игра проводится параллельно с прохождением данного признака в других видах деятельности, как закрепление).

«Что лишнее»: исключение «лишнего» предмета из нескольких однородных (по цвету, форме, величине).

«Светофор»: перемена вида движения по цветовому сигналу (при показе *зеленого цвета* дети должны идти, желтого - маршировать на месте, красного - останавливаться).

«Не урони»: перенос недостаточно устойчивого предмета на листе картона, бумаги, с постепенным уменьшением устойчивости предмета (кубик, карандаш, шарик).

«Волшебный мешочек»: узнавать на ощупь один из хорошо известных детям бытовых или игровых предметов (ключ, ложка, расческа и т.д.); узнавать на ощупь предметы, положенные в матерчатый мешок (I полугодие);

находить на ощупь названный предмет при выборе из нескольких, положенных в мешок; различать на ощупь величину предметов (из двух предметов, резко контрастных по величине) (II полугодие).

Все действия уметь производить как правой, так и левой рукой. Учить определять предметы сначала правой, затем левой рукой.

«Что убрали», «Что изменилось» - запоминать и называть предметы, игрушки или значительные изменения в них.

## 2 класс

### Предметно-манипулятивные действия

Повторение и закрепление умений, приобретенных в I классе. Выполнение по подражанию, с помощью учителя и самостоятельно следующих действий:

- сборание листов бумаги, монет;
- открывание и закрывание ящиков, водопроводных кранов;
- подбор крышек к разным по размеру коробкам; открывание и закрывание сосудов с завинчивающимися крышками, пробками;
- пользование клавишными и кнопочными выключателями;
- заполнение мелкими предметами сосудов с широким и узким горлышком;
- набирание ложкой сахара (крупы);
- опускание больших (маленьких) шаров в соответствующие отверстия;
- нанизывание колец на штырь;
- нанизывание крупных бус на проволоку, шпагат, тонкий шнур;
- нанизывание колец пирамидки с учетом цвета; удерживание предмета одной (двумя) руками, подбрасывание его, толкание;
- складывание трех составной матрешки.

Использование в наглядных ситуациях предмета как орудия действия:

- выбор предметов различной длины для доставания объекта, находящегося в труднодоступном месте (достать мяч из-под шкафа, дивана);
- использование ключа (задвижки) для закрывания, открывания двери.

Обучение ощупыванию предметов двумя и одной рукой. Узнавание знакомых предметов на ощупь (при выборе из 2—3).

Поиск предметов в окружающем пространстве. Нахождение собственных вещей, учебных принадлежностей, предметов личного пользования. Нахождение парных предметов. Нахождение предметов, соответствующих показанной картинке.

Выполнение подражательных движений рук: «Мельница», «Замочек», «Бокс», «Гопор». Воспроизведение действий, движений, изображенных на картинке. Упражнения для пальцев рук.

Выполнение подражательных действий со сменой вида движений: «стучим — прячем».

Действия с предметами разного цвета, формы, величины.

Узнавание, различение и называние предметов по цвету (основные цвета), форме, размеру.

Группировка по цвету (размеру) предметов двух контрастных цветов (размеров).

Раскладывание их в коробки, ведерки, стаканы соответствующего цвета (размера).

Раскладывание однородных предметов разных форм на две группы.

Сравнение предметов. Нахождение такого же предмета в группе других предметов по качественному признаку — цвет (форма, размер).

Чередование предметов через один элемент:

- по цвету (красный — синий — красный — синий);
- по форме (шар — куб — шар — куб);
- по размеру (большой — маленький — большой — маленький). Выкладывание их в ряд.

Размещение плоскостных вкладок типа «доски Сегена» (3—5 фигур).

Узнавание и различение предметов по размеру (длинный — короткий).

Различение на ощупь величины предметов (большой, маленький) при выборе из двух резко контрастных по величине.

Действия с предметами. Деятельность с разборными игрушками.

Сборание вкладных кубов (5-7 кубов, разных по величине). Складывание трех- и пятиместных матрешек, осмысленное соотнесение их частей (верх -низ). Уметь подобрать и сложить каждую матрешку отдельно, расположить их в ряд по величине, разобрать и собрать все вместе, вложив одну в другую.

Сборание по величине пирамиды из 5-8 колец, не теряя принципа подбора, соотнося кольца, незначительно различающиеся по величине, путем наложения.



Собирание пирамид с более сложным принципом построения: пирамида с кольцами, имеющими разный диаметр верхней и нижней поверхности кольца (требуется определенное положение кольца при его нанизывании на стержень); пирамида с расположением колец сначала по возрастающей величине, затем по убывающей.

***Действия с предметами. Элементарное конструирование***

Повторение и закрепление умений, приобретенных в I классе.

Работа со строительным материалом (объемными фигурами), действия с ним: ощупывание, манипулирование, прием наложения друг на друга (постройка башни из 2—4 кубов одного размера, разного размера; постройка стола (куб и параллелепипед), скамейки (кубы и параллелепипед); прием приложения друг к другу (постройка дорожек из кубов, параллелепипедов), постройка стула, дивана, кровати). Выполнение построек из одноцветных деталей, выбирая из разноцветных. Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя («Комната для куклы»).

Складывание из счетных палочек (спичек и других материалов) различных фигур по показу, образцу и словесной инструкции: дерево, куст, елочка, кормушка, лестница. Накладывание счетных палочек на их контурное изображение с учетом цвета: флажок, травка, колодец, качели. Обыгрывание действий под руководством учителя.

Складывание по подражанию и по образцу разрезных картинок из 2—3 частей, разрезанных по диагонали; из 4—5 частей, разрезанных по горизонтали и вертикали, с помощью учителя.

***Действия с предметами. Работа с мозаикой.***

Повторение и закрепление умений, приобретенных в I классе.

Выкладывание по подражанию и по образцу:

- прямого длинного ряда из одноцветной мозаики;
- двух параллельных длинных прямых рядов из мозаики двух цветов;
- чередующегося ряда через один элемент (красный — синий — красный — синий);

Выкладывание узоров с соблюдением цвета:

- «Елочки и грибочки» (зеленый, красный, зеленый, красный);
- «Башня и флаг» (вертикально 3 белых и 1 красный элемент);
- «Гуси с гусятами» (1 белый элемент, 2 желтых, 1 белый, 2 желтых);
- «Ромашка», «Цветок на стебле» (1 желтый элемент, вокруг 6 элементов белого цвета).

***Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин).***

Практическое закрепление приобретенных в I классе навыков работы с пластическими материалами (раскатывания, разминания, разрывания, сплющивания), правил работы с ними. Формование пластических материалов различными формами. Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя. Лепка по образцу и самостоятельно изделий, выполняемых в I классе.

Освоение новых способов лепки. Отщипывание пальцами кусочков пластилина и скатывание мелких шариков. Лепка мелких шарообразных предметов из теста и пластилина: вишни, бусы, конфеты.

Сплющивание шара между ладонями. Лепка по подражанию и по образцу предметов плоской формы: лепешки, блины, шляпки грибов. Обыгрывание выполняемых действий.

Вдавливание небольших углублений на поверхности шара большим (указательным) пальцем. Лепка изделий путем вдавливания: миска, тарелка, блюдец. Раскатывание шара в ладонях в овал и конус. Лепка по подражанию и по образцу предметов овальной и конической формы: слива, огурец, морковь, яйцо, батон. Сплющивание и вытягивание шара для получения грушевидной формы. Лепка предметов грушевидной формы: груша, перец. Обыгрывание ситуаций с использованием данных поделок.

Освоение приемов размазывания и надавливания совместно с учителем:

- надавливание на пластилиновый шарик для прикрепления его к основе (доска, картон);
- размазывание пластилина по поверхности, контуру (солнышко, туча, дождик);
- дополнение пластилиновой картинке мелкими деталями (белые точки на шляпке мухомора, яблоки на дереве, точки на спине у божьей коровки).

Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя.

### ***Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой.***

Закрепление приобретенных в I классе навыков работы с бумагой и фольгой.

Упражнения с бумагой и фольгой:

- сгибание листа пополам;
- складывание листа бумаги, фольги с угла на угол, по средней линии;
- разглаживание листа от центра к краю;
- разрывание бумаги, фольги по сгибу.

Изготовление закладки из цветной бумаги путем сгибания. Раскладывание готовых геометрических фигур из цветной бумаги (фольги) на полосе картона в определенной последовательности слева направо или чередуя по цвету.

Составление предметных изображений, состоящих из одной (двух) частей. Узнавание, нахождение, показывание, называние предметных изображений, состоящих из одной (двух) частей, накладывание их на контурное изображение, составление целого из частей, включение в несложные композиции. Предметная аппликация из готовых форм: «Скворечник», «Веселый снеговик», «Подводное царство» и др.

Изготовление из бумаги стола, скамейки (без применения клея), елочных украшений. Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя.

Изготовление из фольги объемных и плоских предметов: шарики разного цвета и размера, кубики, столбики, колбаска, лепешка (монетка), колечко (из колбаски), украшения для новогодней елки и т. д. Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя.

### ***Действия с материалами. Работа с нитками и тканью***

Закрепление приобретенных в I классе навыков работы с нитками и тканью.

Действия с тканью:

- складывание в коробку, мешок;
- заворачивание в ткань, различную по фактуре, предметов разной формы; укрывание (раскрывание) тканью куклы, себя самого, товарища. Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя.

Разрывание ниток (нитей) разной длины и толщины. Сортировка (группировка) ниток и лоскутов ткани по цвету. Наматывание ниток на картонку, катушку, сматывание в клубок. Скручивание нескольких толстых ниток в одну.

Изготовление изделий из толстых ниток:

- шнурок для закрепления волос; поясок; ручки для сумки.

### ***Работа с природными материалами***

Закрепление правил поведения на экскурсии в природу. Экскурсия в лес (парк) с целью сбора природных материалов. Сбор, сортировка по форме, размеру природных материалов с помощью учителя. Участие в первичной обработке природных материалов. Различение, выбор и называние природных материалов: сухие веточки, хвоя, крылатки, семена. Размещение природных материалов на хранение.

Предметная аппликация без наклеивания: «Осенние листья», «Узор из семян». Комбинированные работы из природных материалов и пластилина. Практическое усвоение приемов труда при совместном с учителем изготовлении: грибов (ножка — пластилин, шляпка — каштан); ежика (туловище из пластилина, иголки из хвои). Составление композиций: «Ежик на лесной дорожке», «Ежик и грибы».

### ***Дидактические игры***

Усложнение игр, содержащих дидактические задачи на различение и использование цвета, формы, величины предметов.

«Подбери по цвету» (форме, величине): подбор не только однородных предметов по одному из этих признаков (кубики одного цвета к таким же кубикам, карандаши к карандашам и т.д.), но и разнородных (подобрать кукле платье, носочки, шапочку одного цвета, такие же чашку, блюдце, тарелку- при необходимости выбора из предметов разного цвета; подобрать различные предметы одной формы: шарик, мяч, яблоко, помидор и т.д.).

«Разложи в ряд»: чередование предметов по цвету, форме, величине через два элемента, выкладывая их в ряд (красный - синий - синий - красный и т.д.; квадрат - круг - круг - квадрат и т.д.; большой - маленький - маленький - большой и т.д.).

«Картинное лото». Уметь выполнять правила игры: ожидание «своей» картинки, отказ от других, быстрое нахождение нужной картинке среди других. Сличать при игре в картинное лото парные картинки, изображающие предметы одежды, посуды, игрушки, домашних и диких животных.

«Картинное цветное лото»: размещение цветных предметных картинок на розданных детям таблицах соответствующих цветов с учетом расположения контуров изображенных на таблице квадратов. (Картинки: красное платье, зеленый шар и т.д., размер картинки соответствует размеру квадрата на цветной таблице).

«Геометрическое лото»: учитывать одновременно форму геометрических фигур (круг, квадрат, треугольник, прямоугольник) и их цвет. («У меня синий квадрат», «У меня желтый треугольник» и т.д.).

«Куда подходит»: размещение плоскостных вкладок на «Доске Сегена» (до 10 фигур на доске).

«Почтовый ящик»: уметь опускать объемные фигуры в соответствующие по форме прорези коробки не способом проб и ошибок, а зрительно соотнося фигуры с прорезью.

«Поиск в окружающем»: находить в обстановке класса и приносить учителю предметы, игрушки, парные с показанными учителем; предметы с заданными признаками (определенного цвета, формы, величины) - по представляемому образцу (образец показан и убран, дети ищут заданный предмет по сохранившемуся образцу).

«Светофор»: продолжать выработку быстрой и точной двигательной реакции на смену цветового сигнала.

«Что лишнее»: исключение «лишней» картинке из нескольких картинок, изображающих одинаковые предметы, отличающиеся одним признаком (четыре чашки: три красных и одна зеленая; три белых чашки и один белый стакан и т.д.).

«Волшебный мешочек»: уметь по образцу большого размера найти на ощупь в мешочке его мелкую пару (из бирюлек) и наоборот (без названия и с названием); различать на ощупь твердые и мягкие предметы (куски ткани, меха и т.д. среди твердых предметов); различать на ощупь в мешочке величину предметов, их форму (шары, кубы, елки, катушки, ключи, трубки); находить на ощупь, при выборе из 2-4, большие и маленькие предметы; предметы круглой, кубической, прямоугольной формы (по словесному заданию, а также без словесного обозначения, по образцу, данному зрительно).

«Что убрали», «Что изменилось». Выполнять усложненные варианты игр:

- с увеличенным количеством предметов (6-7);
- не только с предметами, но и с картинками;
- замечать и указывать на различие в сходных картинках («Этот мальчик в шапочке, а этот без шапочки»).

### 3 класс

#### ***Предметно-манипулятивные действия***

Повторение и закрепление умений, приобретенных в I и II классах.

Выполнение по подражанию, с помощью учителя и самостоятельно следующих действий:

- сортировка мелких предметов (гороха, крупы, бобов); нанизывание колец пирамидки (из 4—6 колец) с учетом величины колец;
- нанизывание мелких бус на шнур, леску; пристегивание бельевых прищепок;
- снятие предметов со стены;
- завод механических игрушек, часов;
- опускание объемных фигур в соответствующие по форме прорези коробки, зрительно соотнося их;
- разборка и складывание трех-, четырех-, пятисоставной матрешки; умение сложить каждую матрешку отдельно; расположение матрешек в ряд по величине;
- открывание и закрывание различных кранов до упора;
- наполнение сосудов водой;
- перенос сосудов, наполненных водой, с одного места на другое;
- полив комнатных растений.

#### Использование в наглядных ситуациях предмета как орудия:

- выбор предмета (палки, ложки, вилки) для доставания объекта из сосуда.

Сортировка предметов по их назначению.

Нахождение в окружающей обстановке предмета с заданным признаком (определенного цвета, формы, величины).

Узнавание на ощупь знакомых предметов при выборе из 3—4.

Определение на ощупь формы, величины предметов; гладкой, шершавой поверхности; мягких и твердых тел.

#### Действия с предметами разного цвета:

- определение и называние цвета предмета; соотнесение предметов по цвету; составление простых сочетаний из 2—3 цветов; группировка однородных предметов по цвету;
- чередование предметов по цвету через два элемента; выкладывание их в ряд;
- нахождение предметов по указанному цвету; классификация предметов по цвету.

#### Действия с предметами разной формы:

- формирование представлений о геометрических фигурах (круг, треугольник, квадрат);
- различение геометрических фигур; группировка геометрических фигур по форме; - составление упорядоченного ряда геометрических фигур; подбор предметов к модели геометрической фигуры; составление узоров различной формы;
- выкладывание узоров из геометрических фигур по образцу; классификация предметов по цвету и форме.

#### Действия с предметами разной величины:

- узнавание и различение предметов по высоте (высокий — низкий), по ширине (широкий — узкий);
- нахождение на ощупь по образцу предмета большого размера его меньшую пару;
- составление сериационного ряда из трех предметов по размеру (самый большой — немного меньше — самый маленький);
- составление сериационного ряда из трех предметов по длине (самый длинный — короче — самый короткий);
- подбор друг к другу разнородных предметов, одинаковых по величине (подходящие к коробкам, баночкам крышки; пробки, подходящие к бутылочкам; мячи, шары, подходящие к отверстиям).

#### *Действия с предметами. Элементарное конструирование.*

Повторение и закрепление умений, приобретенных в I и II классах.

Закрепление приемов наложения и приложения в работе со строительным материалом (объемными фигурами). Выполнение построек и фигур из 5—6 объемных и плоских форм по показу и по образцу:

- постройка башни из 3—5 кубов одинаковых и разных по размеру, цвету;
- постройка двухэтажного и выше дома с крышей из кубов и призмы, с воротами, гаражом;

- постройка дорожек, заборов из различного по форме материала;
- постройка поезда, автомобиля.

Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя. Выполнение знакомых построек по словесной инструкции.

Составление из счетных палочек предметов, узоров, фигур по образцу, картинке, вербальной инструкции: дом, машина, молоток, ворота и др.

Складывание разрезных картинок из 5—7 частей разных форм. Заполнение вкладок в сказочных иллюстрациях с вырезанными частями. Складывание картинки из 4—6 кубиков с картинками.

Складывание простых изображений из разобренных частей по образцу: кот (голова, хвост, туловище), елочка, неваляшка, кукла, машина.

#### ***Действия с предметами. Работа с мозаикой.***

Повторение и закрепление умений и навыков, приобретенных в I и II классах.

Выкладывание по подражанию и образцу чередующихся рядов из деталей двух цветов через два элемента (красный — два синих — красный и т. д.).

Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех цветов (красный — зеленый — белый и т. д.).

Выкладывание по показу и по образцу геометрических фигур различных размеров и цветов по опорным точкам: треугольник, прямоугольник, квадрат.

Выкладывание простых узоров и сюжетов по показу и по образцу: букет из трех цветов разного цвета на стеблях; дом с крышей и трубой; елочка; снежинка; коврик.

#### ***Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин).***

Практическое закрепление приобретенных в I и II классах умений и навыков работы с пластическими материалами.

Узнавание, различение, называние объектов лепки и необходимых материалов и инструментов.

Предварительное наблюдение за реальным предметом, который будут лепить. Его тактильное обследование. Выделение характерных признаков предмета, его частей (элементов) с помощью учителя.

Анализ образца изделия с помощью учителя.

Лепка по подражанию (образцу) предметов, включающих несколько элементов шаровидной формы: снеговик, пирамидка, кукла-неваляшка и др.

Лепка знакомых букв (цифр). Использование при лепке всех приобретенных ранее навыков.

Освоение новых приемов лепки: соединение деталей примазыванием; прищипывание; вдавливание; простейшее оттягивание небольших деталей (клюв). Создание пластилиновых картин. Резание шара ниткой на две половинки.

Лепка посуды из одного куска пластилина (тарелка, миска, блюдец), из двух кусков (чашка, ложка, кувшин). Лепка предметов из 2—5 частей: рыбка, грибы разной величины, большая и маленькая чашки, корзина с ручкой, пирамидка, снеговик, утенок, зайчик.

Составление композиций: «Грибная поляна», «Фрукты на подносе», «Корзина с фруктами». Размещение поделок на столе, полке. Обыгрывание ситуаций с поделками.

#### ***Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой.***

Закрепление приобретенных в I и II классах навыков работы с бумагой и фольгой.

Упражнения с бумагой и фольгой: сгибание бумаги, фольги до обозначенной линии; сгибание квадратного листа бумаги (фольги) с угла на угол по диагонали; разгибание и разглаживание бумаги (фольги) ладонью и пальцами.

Узнавание, различение, называние инструментов для работы с бумагой (фольгой): клеевой карандаш, карандаш, линейка, ножницы, клей, кисточка, шаблоны.

Изготовление изделий из бумаги: тетрадь из 3—4 листов бумаги с обложкой, конверт, письмо-треугольник, пакетик для семян.

Изготовление из фольги различных предметов: мисочка (тарелочка), чашка, стул, стол (из одной или двух частей), скамейка, корона и т. д. Обыгрывание ситуаций с использованием поделок под руководством учителя.

Назначение клеевого карандаша. Приемы наклеивания клеевым карандашом: размещение деталей наклеиваемой стороной вверх; правильное держание клеевого карандаша; равномерное нанесение клея на наклеиваемую деталь; размещение детали на листе наклеивания; прижимание и приглаживание детали тряпочкой. Наклеивание с использованием клеевого карандаша готовых геометрических фигур на закладки, коробки. Наклеивание простых готовых форм на контур.

Аппликация с наклеиванием: «Елочки», «Желуди», «Гучки», «Подсолнухи». Складывание и наклеивание фигур, предметных изображений, состоящих из одной (двух) готовых частей. Выполнение изделий из бумаги с применением клеевого карандаша: флажки из цветной бумаги, цепочки из двух разноцветных полос, елочные украшения.

Работа с ножницами. Правила техники безопасности при работе с ножницами. Приемы резания:

- держание заготовки одной рукой;
- правильный захват ножниц пальцами второй руки;
- широкое разведение лезвий ножниц и неполное их сведение.

Резание с помощью педагога бумаги (фольги) по прямой линии. Вырезание полос по предварительной разметке педагога. Резание полосы бумаги (фольги) на квадраты и прямоугольники. Резание квадрата на треугольники по разметке педагога. Изготовление геометрического материала.

#### ***Действия с материалами. Работа с нитками и тканью.***

Закрепление навыков работы с нитками и тканью, приобретенных в I и II классах. Использование ткани в качестве элемента одежды: шарф, косынка, лента. Использование ткани в качестве предметов быта: салфетки, скатерть, покрывало, занавески (накрывание стола, застилание кровати и т. д.). Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя.

Распределение ниток, лоскутов ткани по цвету, длине, толщине. Составление коллекции ниток и наклеивание их на картон. Наматывание ниток на катушку («Кто быстрее?»). Сматывание ниток в клубок («Волшебный клубок»). Плетение шнура из двух толстых ниток разного цвета. Изготовление закладки для книг. Завязывание узелков на концах ниток. Связывание ниток. Завязывание толстых ниток бантиком. Разрезание ниток и ткани ножницами.

Упражнения в шнуровке в виде геометрических фигур и предметных изображений с несложным контуром через постепенно уменьшающиеся отверстия в картоне. Использование различных видов застежек на ткани. Аппликация из ниток: «Осенний лес».

#### **Дидактические игры**

Игры, направленные на развитие внимания, подражания и усвоения действий по образцу: «Ладушки», «Куда пошел мишка?», «Бабочка летит», «Возьми, положи, брось», «Найди свою игрушку», «Мишка спрятался», «Прокати мяч», «Спрячь матрешку», «Веселый поезд», «Машины едут по дороге» и т.д.

Игры, направленные на развитие ручной моторики: «Поймай шар», «Переложи игрушку», «Прокати шарики», «Покатай матрешек», «Закроем коробки», «Баночки с пуговицами», «Теневой театр», «Бусы для кухни» и т.д.

Игры, направленные на сенсорное развитие: «Одинаковые игрушки», «Цветные фоны», «Разбор к фону», «Найди пару», «У кого такая картинка?», «Что звучит?», «Что катится, что не катится?», «Цветные шарики», «Что лишнее?», «Далеко и близко», «Разные дорожки», «Чудесный мешочек», «Что убрали?», «Разложи в ряд» и т.д.

Игры с бросовыми материалами, бумагой и тканью: «Бумажные шарики», «Салют из конфетти», «Бумажные ленты», «Шумит и шелестит», «Что стучит?», «Яичная скорлупка», «Разноцветные тряпочки», «Следы на бумаге», «Что в баночке лежит?» и т.д.

Игры с бытовыми предметами – орудиями: «Накроем кастрюли крышками», «Разложи посуду на подносе», «Мамин стол», «Пустые и полные кастрюли», «Чашки и ложки», «Соберем в корзинку фрукты», «Для чего предмет?» и т.д.

#### 4 класс

##### ***Предметно-манипулятивные действия***

Повторение и закрепление умений, приобретенных в I— III классах.

Выполнение по образцу и самостоятельно следующих действий: открывание и закрывание коробок (футляров) с механической защелкой; определение того, что в них можно поместить; использование ключа для открывания и закрывания замка в шкафу или ящике стола; открывание и закрывание задвижек и щеколд на окнах, дверцах шкафа; застегивание и расстегивание пуговиц, кнопок, молний. Определение причины явления, когда она хорошо видна: почему не задвигается ящик стола (найти предмет, который мешает); устранение источника опасности на пути (отодвинуть мешающий проходу предмет, убрать разбросанные игрушки, стул на пути и др.).

Определение на ощупь формы, величины предмета, мягких и твердых тел, температурных характеристик (холодный, теплый, горячий).

Складывание пирамидки из 6—8 колец по возрастающей и убывающей величине.

Сборка и разборка трех-, четырех-, пятисоставных матрешек. Вкладывание одной матрешки в другую с учетом величины. Включение матрешек и других предметов в ряд по величине.

##### ***Действия с предметами разного цвета:***

подбор предметов по слову, обозначающему цвет; обобщение предметов по признаку «цвет»; соотнесение разнородных предметов по цвету; составление простых сочетаний из 5—6 цветов; подбор разнородных предметов по цвету; исключение лишнего предмета по цвету.

##### ***Действия с предметами разной формы:***

различение и название геометрических фигур; сравнение предметов по форме; обводка фигур по контуру; штриховка геометрических фигур; подбор предметов к эталону — форме;

расположение моделей геометрических фигур, чередуя их цвет; исключение лишнего предмета по форме.

##### ***Действия с предметами разной величины:***

- опускание больших и маленьких шариков в соответствующие отверстия;

- соотнесение разнородных предметов по размеру; различение, группировка, сериация предметов по размерам (большой — маленький, высокий — низкий, длинный — короткий);

- составление сериационных рядов по высоте и длине; исключение лишнего по величине.

Классификация предметов по цвету, форме, величине.

##### ***Действия с предметами. Элементарное конструирование.***

Повторение и закрепление умений и навыков работы со строительным материалом, приобретенных в I—III классах.

Постройка различных зданий из 6—10 элементов (дом в несколько этажей и т. д.).

Постройка из строительного материала улицы после предварительного наблюдения за действиями учителя и описания особенностей улицы (дома, забор, машины).

Обыгрывание различных ситуаций под руководством учителя.

Составление из счетных палочек (спичек, соломинок, полосок картона) различных фигур, узоров, букв, цифр.

Складывание разрезных предметных и сюжетных картинок.

Составление из сборно-разборных деталей различных предметов.

Составление предметов из частей, разных по форме и цвету: кувшин, рыбка, бабочка, гриб.

Составление предметов из геометрических фигур: кукла, машина, цыпленок, утенок.

Составление узоров, орнаментов из геометрических фигур в полосе (в квадрате, в круге).

#### ***Действия с предметами. Работа с мозаикой.***

Повторение и закрепление умений и навыков, приобретенных в I—III классах.

Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех-четырех цветов через два-три элемента.

Выкладывание по образцу и самостоятельно:

- геометрических фигур разных размеров и цветов;
- несложных узоров;
- простых сюжетов;
- букв, цифр.

#### ***Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин).***

Практическое повторение и закрепление приобретенных в I—III классах умений и навыков работы с пластическими материалами.

Правила безопасности труда, санитарии и гигиены при работе с пластическими материалами.

Организация рабочего места. Способы подготовки пластических материалов к работе. Лепка по заданию учителя и по собственному выбору знакомых предметов: посуда, игрушки. Лепка предметов шарообразной, конической, грушевидной формы после их наблюдения и тактильного обследования: овощи, фрукты, ягоды. Составление композиций: «Фрукты на подносе», «Овощи в корзине».

Сравнение предметов по форме, цвету, величине с помощью учителя. Определение сходства и различия. Анализ образца, выделение конструктивных частей изделия с помощью учителя. Нахождение и показ элементов изделия, выделение признаков, которые называет педагог. Называние поделок. Ответы на вопросы учителя о выполненных действиях.

Закрепление приемов размазывания и надавливания: изготовление пластилиновых аппликаций, дополнение картинки недостающими деталями, нанизывание пластилиновых шариков на твердую основу (палочку, спичку).

Освоение приема вдавливания: использование различных материалов (ракушки, камешки, крышки от бутылок, пуговицы, бусины, палочки, крупы, горох, фасоль и т. д.) для вдавливания в пластилиновую или тестовую основу, создание сюжетных композиций (булочка с изюмом, шоколад с орехами, огород, гусеница, цветок и т. д.). Обыгрывание ситуаций с предметами под руководством учителя.

Лепка предметов, состоящих из нескольких элементов: чайник для заварки, кувшин с ручкой, чашка с блюдцем. Организация выставки работ учащихся.

#### ***Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой.***

Повторение и закрепление умений и навыков работы с бумагой (фольгой), приобретенных в I—III классах.

Складывание бумаги. Изготовление с помощью педагога и самостоятельно летающих игрушек (3—5 сгибов).

Разметка по трафаретам и шаблонам: расположение изделия на столе; размещение на изделии трафарета (шаблона); обведение по внутреннему контуру (трафарет); обведение по внешнему контуру (шаблон).

Раскрашивание и штриховка фигур цветными карандашами и фломастерами.



Техника безопасности при работе с ножницами. Резание по пунктирной линии. Разметка бумаги сгибанием. Резание бумаги по сгибу. Резание ножницами по дуге, кривым линиям. Вырезание из листа бумаги, сложенного пополам, изображений овощей, фруктов по разметке. Вырезание ножницами геометрических фигур по шаблонам. Обыгрывание выполняемых действий.

Изготовление стаканчиков, пакетиков, закладок, открыток из бумаги.

Изготовление бус, гирлянд из кубов, шариков, лепешек, колбасок, сделанных из фольги разного цвета. Обыгрывание ситуаций, связанных с использованием данных поделок.

Наклеивание с использованием клея и кисточки. Приемы наклеивания. Умение пользоваться клеем и кисточкой. Соблюдение последовательности и аккуратности в работе.

Наклеивание простейших форм на контур. Выполнение предметных и сюжетных аппликаций. Называние объектов аппликации и необходимых материалов. Рациональное размещение деталей аппликации. Намазывание и наклеивание деталей аппликации.

Ремонт учебников, книг. Составление по образцу орнамента в полосе (круге, квадрате) из геометрических фигур, цветов, листьев.

Украшение геометрическим орнаментом, фигурами из фольги и предметной аппликацией закладок, открыток, коробочек.

Аппликации из бумаги (фольги): бант, грибок, цветок, месяц, звезды, телевизор, геометрические фигуры. Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя.

#### ***Действия с материалами. Работа с нитками и тканью.***

Повторение и закрепление умений и навыков работы с нитками и тканью, приобретенных в I—III классах.

Разрезание ткани ножницами в произвольном порядке и по разметке.

Завязывание и развязывание косынки, ленты, узлов на ткани.

Витье шнура из толстых ниток различного цвета. Завязывание узелка на шнурке, завязывание шнурка бантиком.

Вдевание шнура через отверстия (шнуровка обуви, одежды, геометрических фигур, букв, других предметов с несложным контуром).

Знакомство с иглой. Правила безопасного хранения игл. Техника безопасной работы с иглой. Прокалывание иглой бумаги, картона, ткани по контуру. Отматывание и отрезание нитки нужной длины. Вдевание нитки в иголку с широким ушком. Завязывание узелка на конце нити. Нанизывание на нить пуговиц, бусинок, бисера. Шитье по проколам способом «игла вверх — игла вниз» на полоске картона (закладка для книг), на ткани.

Наблюдение за пришиванием пуговиц с двумя отверстиями педагогом. Выполнение этого действия под руководством педагога.

Выполнение аппликации из ниток: «Аист ходит по болоту» и др.

#### **Дидактические игры.**

«Подбор к фону»: размещение мелких цветных предметов (бусины, пуговицы, кубики, детали мозаики, игрушечные ложки, вилки и пр.) на цветные круги, тарелочки соответствующего цвета, при выборе их из предметов разного цвета.

«Разложи в ряд» (по цвету): размещение мелких цветных предметов на цветные бумажные ленты соответствующего цвета, располагая их в ряд («ленты», «дорожки»); чередование предметов по цвету через один, выкладывая их в ряд (красный — синий — красный — синий и т.д.).

«Грибки»: подбор втулочек («грибков») определенного цвета к соответствующему цветовому полю игрового столбика, окрашенного в четыре основных цвета, размещение (втыкание) втулочек в отверстия столика.

«Предметное цветовое лото»: размещение цветных кубиков на розданных детям таблицах соответствующих цветов, с учетом расположения контуров нарисованных на

таблицах квадратов: (Размер грани кубика соответствует размеру квадрата на таблице). (Игра дается во II полугодии).

«Куда подходит»: размещение плоскостных вкладок типа доски Сегена (3-5 фигур на доске).

«Разложи в ряд» (по форме, величине): чередование предметов по форме через один, выкладывая их в ряд (куб – конус – куб – конус и т.д., круг – квадрат-круг – квадрат и т.д.), чередование предметов по величине через один, накладывая их в ряд (большой – маленький – большой – маленький и т.д.).

«Шароброс»: опускание больших и маленьких шаров в соответствующие отверстия.

«Поиск в окружающем»:

- быстро находить предмет спрятанный на виду у детей за экран или какой – либо предмет;

- находить в обстановке сада и приносить учителем предметы, игрушки, парные с предметом, игрушкой, показанными учителем;

-находить в обстановке класса и приносить предметы, игрушки по показанной учителем картинке (мяч на картинке – принести мяч – игрушку);

-находить в обстановке класса и приносить предметы, игрушки с заданным признаком – определенного цвета, формы, величины, по образцу, показанному учителем. (Игра проводится параллельно с прохождением данного признака в других видах деятельности, как закрепление).

«Что лишнее»: исключение «лишнего» предмета из нескольких однородных (по цвету, форме, величине).

«Светофор»: перемена вида движения по цветовому сигналу (при показе зеленого круга дети должны идти, желтого – маршировать на месте, красного – останавливаться).

«Не урони»: перенос недостаточно устойчивого предмета на листе картона, бумаге, с постепенным уменьшением устойчивости предмета (кубик, карандаш, шарик).

«Чудесный мешочек»: узнавать на ощупь один из хорошо известный детям бытовых или игровых предметов (ключ, ложка, расческа и т.п.): -узнавать на ощупь предметы положенные в матерчатый мешок;-находить на ощупь названный предмет при выборе из нескольких положенных в мешок.

### **III. Планируемые результаты освоения коррекционного курса**

В соответствии с требованиями ФГОС к АООП для обучающихся с умеренной, тяжелой, глубокой умственной отсталостью, с ТМНР (вариант 2) результативность обучения каждого обучающегося оценивается с учетом особенностей его психофизического развития и особых образовательных потребностей. Основным ожидаемым результатом освоения обучающимися АООП 2 варианта является развитие жизненной компетенции, позволяющей достичь максимальной самостоятельности (в соответствии с физическими и психическими возможностями) в решении повседневных жизненных задач, включение в жизнь общества через индивидуальное поэтапное и планомерное расширение социальных контактов и жизненного опыта.

#### **Личностные результаты:**

- формирование интереса к обучению;
- овладение навыками предметно-практической деятельности как необходимой основой для самообслуживания, коммуникации, изобразительной, бытовой и трудовой деятельности;
- владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия
- опыт конструктивного взаимодействия с взрослыми и сверстниками;
- умение взаимодействовать в группе в процессе учебной, игровой, других видах доступной деятельности;

- потребность участвовать в совместной с другими деятельности, направленной на свое жизнеобеспечение, социальное развитие и помощь близким.

### **Предметные:**

#### Минимальный уровень:

- освоение на элементарном уровне простых действий с предметами и материалами;
- использование в работе доступных материалов (пластилин, природный материал; бумага и картон; нитки, тканью);
- уметь фиксировать взгляд на предметно - манипулятивной деятельности педагога (с привлечением внимания голосом);
- уметь захватывать и удерживать предмет;
- уметь сминать лист бумаги;
- уметь открывать емкости для хранения;
- уметь разрывать полоски бумаги на кусочки;
- уметь погружать руки в сухой бассейн;
- уметь доставать из сухого бассейна предметы;
- уметь пересыпать крупы с помощью кулака;
- уметь отбирать крупы (единичные представители круп).

#### Достаточный уровень:

- освоение простых действий с предметами и материалами;
- умение следовать определенному порядку (алгоритму, расписанию) при выполнении предметных действий;
- умение рассматривать различные по качеству материалы: бумагу, ткань, природный материал и т.д.;
- уметь фиксировать взгляд на предметно - манипулятивной деятельности педагога;
- уметь фиксировать взгляд на движущемся предмете и объекте;
- уметь захватывать, перекладывать, удерживать предмет на правой и левой руке;
- уметь открывать и закрывать емкости для хранения;
- уметь сжимать, разглаживать, разрывать, сгибать бумагу различной фактуры, скатывать из бумаги шарики;
- рисовать на бумаге, заворачивать в бумагу предметы;
- выполнять последовательно организованные движения;
- играть с кубиками, карандашами, палочками и т.д.;
- уметь разрывать полоски бумаги на кусочки с последующим наклеиванием на основу;
- уметь погружать руки в сухой бассейн ;
- уметь доставать из сухого бассейна предметы;
- уметь пересыпать крупы с помощью кулака, стакана;
- складывать в банку предметы, доставать его из банки ложкой (пальцами);
- разминать пластилин двумя руками, расплющивать его на дощечке, между ладошек, разрывать пластилин на мелкие и большие части, соединять пластилин, отщипывать пластилин пальцами, раскатывать пластилин прямыми и круговыми движениям;
- играть с учителем в элементарные сюжетные игры (кукла пришла в домик, села на стул и т.д.);
- наполнять железные и пластиковые сосуды различными предметами;
- складывать фигуры из счетных палочек по показу, образцу и по словесной инструкции;
- выкладывание по показу и по образцу ряд геометрических фигур различных размеров и цветов;

- выкладывание узоров по показу и по образцу с соблюдением цвета и пространственных отношений деталей мозаики;
- постройки из детских наборов строительного материала, по показу, по образцу и по словесной инструкции;

#### IV. Тематическое планирование 1 класс (99 часов)

№	Тема урока	Кол-во часов
<b>Предметно-манипулятивные действия.</b>		
1	Диагностика.	1
2	Наблюдение за движущимися заводными игрушками. Прослеживание движения солнечного зайчика, луча карманного фонаря.	1
3	Выполнение простых подражательных движений за учителем по инструкции «Делай вместе»: движения рук, кистей («Утки», «Лапки», «Молоток») и пр.	1
4	Выполнение подражательных действий со сменой видов движения («Стучим -прячем»).	1
5	Выполнение по показу и самостоятельно по заданию действий с предметами: катание шариков в определенном направлении; бросание шариков или других мелких предметов в сосуд с узким горлышком.	2
6	Выполнение по показу и самостоятельно по заданию действий с предметами: катание шариков в определенном направлении; бросание шариков или других мелких предметов в сосуд с узким горлышком.	
7	Перекалывание предметов из одной коробки в другую; складывание предметов в коробку.	2
8	Перекалывание предметов из одной коробки в другую; складывание предметов в коробку.	
9	Открывание и закрывание коробок, деревянных яиц, матрешек; заполнение отверстий втулками, грибами.	2
10	Открывание и закрывание коробок, деревянных яиц, матрешек; заполнение отверстий втулками, грибами.	
11	Закручивание руками (без инструментов) крупных пластмассовых или деревянных гаек на толстом стержне с резьбой.	2
12	Закручивание руками (без инструментов) крупных пластмассовых или деревянных гаек на толстом стержне с резьбой.	
13	Нанизывание предметов с отверстиями на стержень; нанизывание шаров на шнур («бусы»).	3
14	Нанизывание предметов с отверстиями на стержень; нанизывание шаров на шнур («бусы»).	

15	Нанизывание предметов с отверстиями на стержень; нанизывание шаров на шнур («бусы»).	
16	Использование в наглядных ситуациях предмета как орудия действия: доставание предмета, находящегося в труднодоступном месте, при помощи палки или другого предмета сталкивание палкой предмета со стола.	3
17	Использование в наглядных ситуациях предмета как орудия действия: доставание предмета, находящегося в труднодоступном месте, при помощи палки или другого предмета сталкивание палкой предмета со стола.	
18	Использование в наглядных ситуациях предмета как орудия действия: доставание предмета, находящегося в труднодоступном месте, при помощи палки или другого предмета сталкивание палкой предмета со стола.	
<b>Действия с предметами разного цвета, разной формы, величины.</b>		
19	Цвет. Выбор предметов одного цвета из 5-6 предметов двух контрастных цветов (красные и синие, желтые и синие и т.д.) по образцу и инструкции («Дай такой»).	3
20	Цвет. Выбор предметов одного цвета из 5-6 предметов двух контрастных цветов (красные и синие, желтые и синие и т.д.) по образцу и инструкции («Дай такой»).	
21	Цвет. Выбор предметов одного цвета из 5-6 предметов двух контрастных цветов (красные и синие, желтые и синие и т.д.) по образцу и инструкции («Дай такой»).	
22	Группировка по цвету предметов двух контрастных цветов (раскладывание в коробки, стаканы).	3
23	Группировка по цвету предметов двух контрастных цветов (раскладывание в коробки, стаканы).	
24	Группировка по цвету предметов двух контрастных цветов (раскладывание в коробки, стаканы).	
25	Форма. Выбор по образцу и инструкции «Дай такой» одной формы из 6-10 предметов двух контрастных объемных форм без их названия: шар - параллелепипед («брусочек», «кирпичик»); куб - конус («башенка»).	2
26	Форма. Выбор по образцу и инструкции «Дай такой» одной формы из 6-10 предметов двух контрастных объемных форм без их названия: шар - параллелепипед («брусочек», «кирпичик»); куб - конус («башенка»).	
27	Выбор предметов одной формы из 5-6 предметов двух контрастных плоскостных форм: круг - квадрат, круг - треугольник по образцу и инструкции «Дай такой».	2
28	Выбор предметов одной формы из 5-6 предметов двух контрастных плоскостных форм: круг - квадрат, круг - треугольник по образцу и инструкции «Дай такой».	
29	Раскладывание плоскостных форм.	2

30	Раскладывание плоскостных форм.	
31	Величина. Выбор одинаковых по величине предметов из 5-6 предметов двух контрастных величин (большие и маленькие, толстые и тонкие, длинные и короткие)по образцу и инструкции «Дай такой».	3
32	Величина. Выбор одинаковых по величине предметов из 5-6 предметов двух контрастных величин (большие и маленькие, толстые и тонкие, длинные и короткие)по образцу и инструкции «Дай такой».	
33	Величина. Выбор одинаковых по величине предметов из 5-6 предметов двух контрастных величин (большие и маленькие, толстые и тонкие, длинные и короткие)по образцу и инструкции «Дай такой».	
34	Группировка различных парных предметов по величине (раскладывание, нанизывание). Подбор друг к другу разнородных предметов, одинаковых по величине.	2
35	Группировка различных парных предметов по величине (раскладывание, нанизывание). Подбор друг к другу разнородных предметов, одинаковых по величине.	
<b>Действия с предметами. Деятельность с разборными игрушками</b>		
36	Собирание вкладных кубов (3 куба, разных по величине). Складывание трехместной матрешки.	3
37	Собирание вкладных кубов (3 куба, разных по величине). Складывание трехместной матрешки.	
38	Собирание вкладных кубов (3 куба, разных по величине). Складывание трехместной матрешки.	
<b>Действия с предметами. Элементарное конструирование</b>		
39	Складывание из счетных палочек простейших фигур (совместно, по подражанию и по образцу):ворота; дорожки, тропинки и др.	3
40	Складывание из счетных палочек простейших фигур (совместно, по подражанию и по образцу):ворота; дорожки, тропинки и др.	
41	Складывание из счетных палочек простейших фигур (совместно, по подражанию и по образцу):ворота; дорожки, тропинки и др.	
42	Складывание разрезных картинок из двух частей:по вертикали, по горизонтали.	3
43	Складывание разрезных картинок из двух частей:по вертикали, по горизонтали.	
44	Складывание разрезных картинок из двух частей:по вертикали, по горизонтали.	
45	Постройки из детских наборов строительного материала: башня из четырех кубов одинакового размера; башня из трех кубов разного размера (по убывающей величине).	3
46	Постройки из детских наборов строительного материала: башня из четырех кубов одинакового размера; башня из трех кубов разного размера (по убывающей величине).	

47	Постройки из детских наборов строительного материала: башня из четырех кубов одинакового размера; башня из трех кубов разного размера (по убывающей величине).	
48	Постройки из детских наборов строительного материала: ворота; гараж; дом и др.	3
49	Постройки из детских наборов строительного материала: ворота; гараж; дом и др.	
50	Постройки из детских наборов строительного материала: ворота; гараж; дом и др.	
<b>Действия с предметами. Работа с мозаикой</b>		
51	Заполнение панели мозаикой одного цвета.	1
52	Заполнение панели мозаикой одного цвета при выборе ее из массы разноцветной мозаики (плотно, без выкладывания узора).	1
53	Выкладывание прямого ряда из мозаики одного цвета.	1
54	Выкладывание двух рядов параллельно из мозаики двух цветов.	2
55	Выкладывание двух рядов параллельно из мозаики двух цветов.	
56	Выкладывание «чередующегося ряда» через один элемент: красный - синий -красный - синий и т.д.	2
57	Выкладывание «чередующегося ряда» через один элемент: красный - синий -красный - синий и т.д.	
58	Выкладывание узоров с соблюдением цвета и пространственных отношений элементов мозаики: «Курочка и цыплята».	1
<b>Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин)</b>		
59	Разминание пластилина, отщипывание, размазывание.	2
60	Разминание пластилина, отщипывание, размазывание.	
61	Аппликация «Яблоко».	1
62	Раскатывание пластилина столбиками (палочками).	2
63	Раскатывание пластилина столбиками (палочками).	
64	Изделие из пластилиновых палочек «Домик».	1
65	Соединение колец одинакового (разного) диаметра и цвета.	2
66	Соединение колец одинакового (разного) диаметра и цвета.	
67	Лепка предметов шаровидной формы. Помидор из пластилина.	2
68	Лепка предметов шаровидной формы. Помидор из пластилина.	
<b>Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой</b>		
69	Упражнения с бумагой и фольгой: сминание. Сминание отходов бумаги в комки.	4
70	Упражнения с бумагой и фольгой: сминание. Сминание отходов бумаги в комки.	
71	Упражнения с бумагой и фольгой: сминание. Сминание отходов бумаги в комки.	
72	Упражнения с бумагой и фольгой: сминание. Сминание отходов бумаги в комки.	
73	Сминание и скатывание бумаги в ладонях.	2
74	Сминание и скатывание бумаги в ладонях.	

75	Изготовление аппликации «Ветка рябины».	2
76	Изготовление аппликации «Ветка рябины».	
77	Упражнения с бумагой разрывание; отрывание небольших кусочков; аппликация «Осеннее дерево».	4
78	Упражнения с бумагой разрывание; отрывание небольших кусочков; аппликация «Осеннее дерево».	
79	Упражнения с бумагой разрывание; отрывание небольших кусочков; аппликация «Осеннее дерево».	
80	Упражнения с бумагой разрывание; отрывание небольших кусочков; аппликация «Осеннее дерево».	
81	Сгибание бумаги квадратной формы.	3
81	Сгибание бумаги квадратной формы.	
83	Сгибание бумаги квадратной формы.	
<b>Действия с материалами. Работа с нитками и тканью</b>		
84	Разрывание мягких материалов (ваты). Аппликация «Белые облака».	3
85	Разрывание мягких материалов (ваты). Аппликация «Белые облака».	
86	Разрывание мягких материалов (ваты). Аппликация «Белые облака».	
87	Разрывание мягких материалов (ваты). Аппликация «Одуванчики».	3
88	Разрывание мягких материалов (ваты). Аппликация «Одуванчики».	
89	Разрывание мягких материалов (ваты). Аппликация «Одуванчики».	
90	Наматывание ниток на картонку. Изготовление игрушки «Бабочка».	4
91	Наматывание ниток на картонку. Изготовление игрушки «Бабочка».	
92	Изготовление игрушки «Бабочка».	
93	Изготовление игрушки «Бабочка».	
94	Использование ткани в качестве элемента одежды: шарф, косынка, лента. Игра «Одежда по погоде».	4
95	Использование ткани в качестве элемента одежды: шарф, косынка, лента. Игра «Одежда по погоде».	
96	Использование ткани в качестве элемента одежды: шарф, косынка, лента. Игра «Одежда по погоде».	
97	Использование ткани в качестве элемента одежды: шарф, косынка, лента. Игра «Одежда по погоде».	
98	Скручивание нескольких толстых ниток (веревки, трикотажных полос) в одну.	2
99	Скручивание нескольких толстых ниток (веревки, трикотажных полос) в одну.	



### Тематическое планирование 2 класс (102 ч)

№	Тема урока	Кол-во часов
<b>Предметно-манипулятивные действия.</b>		
1	Открывание и закрывание ящичков, водопроводных кранов. Подбор крышек к разным по размеру коробкам.	3
2	Открывание и закрывание ящичков, водопроводных кранов. Подбор крышек к разным по размеру коробкам.	
3	Открывание и закрывание ящичков, водопроводных кранов. Подбор крышек к разным по размеру коробкам.	
4	Открывание и закрывание сосудов с завинчивающимися крышками, пробками.	2
5	Открывание и закрывание сосудов с завинчивающимися крышками, пробками.	
6	Заполнение мелкими предметами сосудов с широким и узким горлышком. Сортировка.	3
7	Заполнение мелкими предметами сосудов с широким и узким горлышком. Сортировка.	
8	Заполнение мелкими предметами сосудов с широким и узким горлышком. Сортировка.	
9	Опускание больших (маленьких) шаров в соответствующие отверстия. Сортировка.	3
10	Опускание больших (маленьких) шаров в соответствующие отверстия. Сортировка.	
11	Опускание больших (маленьких) шаров в соответствующие отверстия. Сортировка.	
12	Нанизывание колец на штырь. Нанизывание крупных бус на проволоку, шпагат, тонкий шнур.	4
13	Нанизывание колец на штырь. Нанизывание крупных бус на проволоку, шпагат, тонкий шнур.	
14	Нанизывание колец на штырь. Нанизывание крупных бус на проволоку, шпагат, тонкий шнур.	
15	Нанизывание колец на штырь. Нанизывание крупных бус на проволоку, шпагат, тонкий шнур.	
16	Нанизывание колец пирамидки с учетом цвета.	3
17	Нанизывание колец пирамидки с учетом цвета.	
18	Нанизывание колец пирамидки с учетом цвета.	
19	Удерживание предмета одной (двумя) руками, подбрасывание его, толкание. Нажимание на предмет. Пользование выключателем.	3
20	Удерживание предмета одной (двумя) руками, подбрасывание его, толкание. Нажимание на предмет. Пользование выключателем.	
21	Удерживание предмета одной (двумя) руками, подбрасывание его, толкание. Нажимание на предмет. Пользование выключателем.	
22	Выбор предметов различной длины для доставания объекта, находящегося в труднодоступном месте.	2
23	Выбор предметов различной длины для доставания объекта, находящегося в труднодоступном месте.	
24	Пересыпание. Набирание ложкой сахара (крупы).	3
25	Пересыпание. Набирание ложкой сахара (крупы).	
26	Пересыпание. Набирание ложкой сахара (крупы).	

27	Поиск предметов в окружающем пространстве. Нахождение парных предметов. Нахождение предметов, соответствующих показанной картинке.	4
28	Поиск предметов в окружающем пространстве. Нахождение парных предметов. Нахождение предметов, соответствующих показанной картинке.	
29	Поиск предметов в окружающем пространстве. Нахождение парных предметов. Нахождение предметов, соответствующих показанной картинке.	
30	Поиск предметов в окружающем пространстве. Нахождение парных предметов. Нахождение предметов, соответствующих показанной картинке.	
31	Группировка по цвету (размеру) предметов двух контрастных цветов (размеров). Сравнение предметов.	2
32	Группировка по цвету (размеру) предметов двух контрастных цветов (размеров). Сравнение предметов.	
33	Нахождение такого же предмета в группе других предметов по качественному признаку — цвет (форма, размер).	2
34	Нахождение такого же предмета в группе других предметов по качественному признаку — цвет (форма, размер).	
35	Чередование предметов через один элемент по цвету (красный — синий — красный — синий). Выкладывание их в ряд.	1
36	Чередование предметов через один элемент по форме (шар — куб — шар — куб). Выкладывание их в ряд.	1
37	Чередование предметов через один элемент по размеру (большой — маленький — большой — маленький, длинный — короткий). Выкладывание их в ряд.	1
38	Чередование предметов через один элемент: по цвету (красный — синий — красный — синий); по форме (шар — куб — шар — куб); по размеру (большой — маленький — большой — маленький, длинный — короткий). Выкладывание их в ряд.	1
39	Размещение плоскостных вкладок типа «доски Сегена» (3—5 фигур).	3
40	Размещение плоскостных вкладок типа «доски Сегена» (3—5 фигур).	
41	Размещение плоскостных вкладок типа «доски Сегена» (3—5 фигур).	
<b>Действия с предметами. Деятельность с разборными игрушками.</b>		
42	Собирание вкладных кубов (5-7 кубов, разных по величине).	2
43	Собирание вкладных кубов (5-7 кубов, разных по величине).	
44	Складывание трех- и пятиместных матрешек.	2
45	Складывание трех- и пятиместных матрешек.	
46	Собирание по величине пирамиды из 5-8 колец.	2
47	Собирание по величине пирамиды из 5-8 колец.	
<b>Действия с предметами. Элементарное конструирование</b>		
48	Работа со строительным материалом (объемными фигурами), постройка башни из 2—4 кубов одного размера, разного размера.	3
49	Работа со строительным материалом (объемными фигурами), постройка башни из 2—4 кубов одного размера, разного размера.	
50	Работа со строительным материалом (объемными фигурами), постройка башни из 2—4 кубов одного размера, разного размера.	
51	Постройка стола стула, кровати (куб и параллелепипед), скамейки (кубы и параллелепипед).	3

52	Постройка стола стула, кровати (куб и параллелепипед), скамейки (кубы и параллелепипед).	
53	Постройка стола стула, кровати (куб и параллелепипед), скамейки (кубы и параллелепипед).	
54	Выполнение построек из одноцветных деталей, выбирая из разноцветных.	2
55	Выполнение построек из одноцветных деталей, выбирая из разноцветных.	
56	Складывание из счетных палочек по показу, образцу и словесной инструкции простых предметов.	3
57	Складывание из счетных палочек по показу, образцу и словесной инструкции простых предметов.	
58	Складывание из счетных палочек по показу, образцу и словесной инструкции простых предметов.	
59	Складывание из счетных палочек: дерево, куст, елочка, кормушка, лестница: флажок, травка, колодец, качели и др.	3
60	Складывание из счетных палочек: дерево, куст, елочка, кормушка, лестница: флажок, травка, колодец, качели и др.	
61	Складывание из счетных палочек: дерево, куст, елочка, кормушка, лестница: флажок, травка, колодец, качели и др.	
62	Накладывание счетных палочек на их контурное изображение с учетом цвета.	3
63	Накладывание счетных палочек на их контурное изображение с учетом цвета.	
64	Накладывание счетных палочек на их контурное изображение с учетом цвета.	
<b>Действия с предметами. Работа с мозаикой</b>		
65	Выкладывание прямого длинного ряда из одноцветной мозаики.	2
66	Выкладывание прямого длинного ряда из одноцветной мозаики.	
67	Выкладывание двух параллельных длинных прямых рядов из мозаики двух цветов.	2
68	Выкладывание двух параллельных длинных прямых рядов из мозаики двух цветов.	
69	Выкладывание чередующегося ряда через один элемент (красный — синий — красный — синий).	2
70	Выкладывание чередующегося ряда через один элемент (красный — синий — красный — синий).	
71	Выкладывание чередующегося ряда через один элемент (красный — синий — красный — синий).	
72	Выкладывание узоров с соблюдением цвета «Елочки и грибочки» (зеленый, красный, зеленый, красный).	2
73	Выкладывание узоров с соблюдением цвета: «Елочки и грибочки» (зеленый, красный, зеленый, красный).	
74	Выкладывание узоров с соблюдением цвета: «Башня и флаг» (вертикально 3 белых и 1 красный элемент).	2
75	Выкладывание узоров с соблюдением цвета: «Башня и флаг» (вертикально 3 белых и 1 красный элемент).	
76	Выкладывание узоров с соблюдением цвета: «Гуси с гусятами» (1 белый элемент, 2 желтых, 1 белый, 2 желтых).	1
77	Выкладывание узоров с соблюдением цвета: «Ромашка».	1
78	Выкладывание узоров с соблюдением цвета: «Цветок на стебле» (1	1

	желтый элемент, вокруг 6 элементов белого цвета).	
79	Выкладывание узоров с соблюдением цвета.	2
80	Выкладывание узоров с соблюдением цвета.	
<b>Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин)</b>		
81	Отщипывание пальцами кусочков пластилина и скатывание мелких шариков. Лепка мелких шарообразных предметов из теста и пластилина: вишни, бусы, конфеты.	2
82	Отщипывание пальцами кусочков пластилина и скатывание мелких шариков. Лепка мелких шарообразных предметов из теста и пластилина: вишни, бусы, конфеты.	
83	Сплющивание шара между ладонями. Лепка предметов плоской формы: лепешки, блины, шляпки грибов.	1
84	Аппликация «Избушка Бабы Яги». Вдавливание небольших углублений на поверхности шара большим (указательным) пальцем.	2
85	Аппликация «Избушка Бабы Яги». Вдавливание небольших углублений на поверхности шара большим (указательным) пальцем.	
86	Размазывание и надавливание на пластилиновый шарик. Аппликация «Запасы белочки».	3
87	Размазывание и надавливание на пластилиновый шарик. Аппликация «Запасы белочки».	
88	Размазывание и надавливание на пластилиновый шарик. Аппликация «Запасы белочки».	
90	Размазывание пластилина по поверхности, контуру (солнышко, туча).	3
91	Размазывание пластилина по поверхности, контуру (солнышко, туча).	
92	Размазывание пластилина по поверхности, контуру (солнышко, туча).	
<b>Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой</b>		
93	Упражнения с бумагой и фольгой: сминание, разрывание, сгибание; складывание разглаживание. Изготовление закладки из цветной бумаги путем сгибания.	1
94	Изготовление закладки из цветной бумаги путем сгибания.	1
95	Раскладывание готовых геометрических фигур из цветной бумаги (фольги) на полосе картона в определенной последовательности слева направо или чередуя по цвету.	2
96	Раскладывание готовых геометрических фигур из цветной бумаги (фольги) на полосе картона в определенной последовательности слева направо или чередуя по цвету.	
97	Изготовление из фольги объемных и плоских предметов: шарики разного цвета и размера. Панно «Рыбкины детки»	2
98	Изготовление из фольги объемных и плоских предметов: шарики разного цвета и размера. Панно «Рыбкины детки»	
<b>Действия с материалами. Работа с нитками и тканью</b>		
99	Заворачивание в ткань предметов разной формы. Разрывание ниток (нитей) разной длины и толщины. Аппликация с рваными нитками.	1
100	Скручивание нескольких толстых ниток (веревки, трикотажных полос) в одну. Изготовление изделий из толстых ниток (веревки): поясок.	1
101	Наматывание ниток на картонку, катушку. Изделие «Полосатый кот»	2
102		

### Тематическое планирование 3 класс (102 ч)

№	Тема урока	Кол-во часов
<b>Предметно-манипулятивные действия.</b>		
1	Сортировка мелких предметов (гороха, крупы, бобов). Аппликация «Запасы на зиму».	4
2	Сортировка мелких предметов (гороха, крупы, бобов). Аппликация «Запасы на зиму».	
3	Сортировка мелких предметов (гороха, крупы, бобов). Аппликация «Запасы на зиму».	
4	Сортировка мелких предметов (гороха, крупы, бобов). Аппликация «Запасы на зиму».	
5	Нанизывание мелких бус на шнур, леску.	3
6	Нанизывание мелких бус на шнур, леску.	
7	Нанизывание мелких бус на шнур, леску.	
8	Пристегивание бельевых прищепок.	2
9	Пристегивание бельевых прищепок.	
10	Опускание объемных фигур в соответствующие по форме прорези коробки.	2
11	Открывание и закрывание различных кранов до упора; наполнение сосудов водой.	
12	Открывание и закрывание различных кранов до упора; наполнение сосудов водой.	2
13	Открывание и закрывание различных кранов до упора; наполнение сосудов водой.	
14	Снятие предметов со стены. Выбор предмета (палки, ложки, вилки) для доставания объекта из сосуда.	3
15	Снятие предметов со стены. Выбор предмета (палки, ложки, вилки) для доставания объекта из сосуда.	
16	Снятие предметов со стены. Выбор предмета (палки, ложки, вилки) для доставания объекта из сосуда.	
17	Сортировка предметов по их назначению. Нахождение предмета с заданным признаком (определенного цвета, формы, величины).	3
18	Сортировка предметов по их назначению. Нахождение предмета с заданным признаком (определенного цвета, формы, величины).	
19	Сортировка предметов по их назначению. Нахождение предмета с заданным признаком (определенного цвета, формы, величины).	
20	Определение и называние цвета предмета; соотнесение предметов по цвету.	2
21	Определение и называние цвета предмета; соотнесение предметов по цвету.	
22	Составление простых сочетаний из 2—3 цветов.	1
23	Группировка однородных предметов по цвету.	1
24	Геометрические фигуры (круг, треугольник, квадрат); различение геометрических фигур.	2
25	Геометрические фигуры (круг, треугольник, квадрат); различение геометрических фигур.	
26	Геометрические фигуры (круг, треугольник, квадрат); различение геометрических фигур. Группировка геометрических	2

	фигур по форме.	
27	Группировка геометрических фигур по форме.	
28	Группировка геометрических фигур по форме. Подбор предметов к модели геометрической фигуры.	2
29	Геометрические фигуры (круг, треугольник, квадрат). Подбор предметов к модели геометрической фигуры.	
30	Узнавание и различение предметов по высоте (высокий — низкий).	2
31	Узнавание и различение предметов по высоте (высокий — низкий).	
32	Узнавание и различение предметов по ширине (широкий — узкий).	2
33	Узнавание и различение предметов по ширине (широкий — узкий).	
34	Нахождение на ощупь по образцу предмета большого размера его меньшую пару.	
35	Нахождение на ощупь по образцу предмета большого размера его меньшую пару.	
36	Составление сериационного ряда из трех предметов по размеру (самый большой — немного меньше — самый маленький).	2
37	Составление сериационного ряда из трех предметов по размеру (самый большой — немного меньше — самый маленький).	
38	Составление сериационного ряда из трех предметов по длине (самый длинный — короче — самый короткий).	
39	Составление сериационного ряда из трех предметов по длине (самый длинный — короче — самый короткий).	
<b>Действия с предметами. Элементарное конструирование</b>		
40	Выполнение построек и фигур из 5—6 объемных и плоских форм по показу и по образцу.	2
41	Выполнение построек и фигур из 5—6 объемных и плоских форм по показу и по образцу.	
42	Постройка башни из 3—5 кубов одинаковых и разных по размеру, цвету.	2
43	Постройка башни из 3—5 кубов одинаковых и разных по размеру, цвету.	
44	Постройка двухэтажного и выше дома с крышей из кубов и призмы, с воротами, гаражом.	3
45	Постройка двухэтажного и выше дома с крышей из кубов и призмы, с воротами, гаражом.	
46	Постройка двухэтажного и выше дома с крышей из кубов и призмы, с воротами, гаражом.	
47	Постройка дорожек, заборов из различного по форме материала; постройка поезда.	3
48	Постройка дорожек, заборов из различного по форме материала; постройка поезда.	
49	Постройка дорожек, заборов из различного по форме материала; постройка поезда.	
50	Составление из счетных палочек предметов, узоров, фигур по образцу, вербальной инструкции: дом, машина, молоток, ворота и др.	4
51	Составление из счетных палочек предметов, узоров, фигур по образцу, вербальной инструкции: дом, машина, молоток, ворота и др.	
52	Составление из счетных палочек предметов, узоров, фигур по образцу, вербальной инструкции: дом, машина, молоток, ворота и др.	
53	Составление из счетных палочек предметов, узоров, фигур по образцу, вербальной инструкции: дом, машина, молоток, ворота и др.	

54	Складывание разрезных картинок из 5—7 частей разных форм.	3
55	Складывание разрезных картинок из 5—7 частей разных форм.	
56	Складывание разрезных картинок из 5—7 частей разных форм.	
57	Складывание простых изображений из разобренных частей по образцу: кот (голова, хвост, туловище), медведь, ежик, заяц.	3
58	Складывание простых изображений из разобренных частей по образцу: кот (голова, хвост, туловище), медведь, ежик, заяц.	
59	Складывание простых изображений из разобренных частей по образцу: кот (голова, хвост, туловище), медведь, ежик, заяц.	
<b>Действия с предметами. Работа с мозаикой</b>		
60	Выкладывание по подражанию и образцу чередующихся рядов из деталей двух цветов через два элемента (красный — два синих — красный и т. д.).	3
61	Выкладывание по подражанию и образцу чередующихся рядов из деталей двух цветов через два элемента (красный — два синих — красный и т. д.).	
62	Выкладывание по подражанию и образцу чередующихся рядов из деталей двух цветов через два элемента (красный — два синих — красный и т. д.).	
63	Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех цветов (красный — зеленый — белый и т. д.).	3
64	Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех цветов (красный — зеленый — белый и т. д.).	
65	Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех цветов (красный — зеленый — белый и т. д.).	
66	Выкладывание по показу и по образцу геометрических фигур различных размеров и цветов по опорным точкам: треугольник, прямоугольник, квадрат.	3
67	Выкладывание по показу и по образцу геометрических фигур различных размеров и цветов по опорным точкам: треугольник, прямоугольник, квадрат.	
68	Выкладывание по показу и по образцу геометрических фигур различных размеров и цветов по опорным точкам: треугольник, прямоугольник, квадрат.	
69	Выкладывание простых узоров и сюжетов по показу и по образцу: букет из трех цветов разного цвета на стеблях; дом с крышей и трубой; елочка; снежинка; коврик.	2
70	Выкладывание простых узоров и сюжетов по показу и по образцу: букет из трех цветов разного цвета на стеблях; дом с крышей и трубой; елочка; снежинка; коврик.	
<b>Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин)</b>		
71	Лепка по подражанию (образцу) предметов, включающих несколько элементов шаровидной формы: снеговик, пирамидка, кукла-неваляшка и др. Резание шара ниткой на две половинки.	3
72	Лепка по подражанию (образцу) предметов, включающих несколько элементов шаровидной формы: снеговик, пирамидка, кукла-неваляшка и др. Резание шара ниткой на две половинки.	
73	Лепка по подражанию (образцу) предметов, включающих несколько элементов шаровидной формы: снеговик, пирамидка, кукла-неваляшка и др. Резание шара ниткой на две половинки.	
74	Лепка знакомых букв (цифр).	2

75	Лепка знакомых букв (цифр).	
76	Лепка знакомых букв (цифр).	
77	Соединение деталей примазыванием; прищипыванием; вдавливанием; простейшее оттягивание (клюв). Пластилиновые картины.	4
78	Соединение деталей примазыванием; прищипыванием; вдавливанием; простейшее оттягивание (клюв). Пластилиновые картины.	
79	Соединение деталей примазыванием; прищипыванием; вдавливанием; простейшее оттягивание (клюв). Пластилиновые картины.	
80	Соединение деталей примазыванием; прищипыванием; вдавливанием; простейшее оттягивание (клюв). Пластилиновые картины.	
81	Раскатывание шара в ладонях в овал и конус.	1
82	Лепка по подражанию и по образцу предметов овальной и конической формы: слива, огурец, морковь, яйцо, батон.	2
83	Лепка по подражанию и по образцу предметов овальной и конической формы: слива, огурец, морковь, яйцо, батон.	
<b>Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой</b>		
87	Сминание. Изготовление аппликации из салфеток «Бабочки красавицы».	2
88	Сминание. Изготовление аппликации из салфеток «Бабочки красавицы».	
89	Разрывание. Изготовление аппликации из обрывной бумаги «Медведь».	3
90		
91		
92	Сгибание бумаги, фольги до обозначенной линии, угла. Изготовление объемной фигуры из квадратов.	3
93		
94		
95	Разгибание и разглаживание бумаги (фольги) ладонью и пальцами.	2
96		
97	Изготовление из фольги различных предметов: мисочка (тарелочка), чашка, стул, стол (из одной или двух частей), скамейка, корона и т. д.	2
98		
<b>Действия с материалами. Работа с нитками и тканью</b>		
99	Использование ткани в качестве элемента одежды: шарф, косынка, лента. Игра «Одежда по погоде».	1
100	Распределение ниток, лоскутов ткани по цвету, длине, толщине.	2
101	Распределение ниток, лоскутов ткани по цвету, длине, толщине.	
102	Использование различных видов застежек на ткани.	1



**Тематическое планирование 4 класс (102 ч)**

№	Тема урока	Кол-во часов
<b>1 модуль</b>		
<b>Предметно-манипулятивные действия.</b>		
1	Открывание и закрывание коробок (футляров) с механической защелкой. Открывание и закрывание задвижек и щеколд. Использование ключа.	3
2	Открывание и закрывание коробок (футляров) с механической защелкой. Открывание и закрывание задвижек и щеколд. Использование ключа.	
3	Открывание и закрывание коробок (футляров) с механической защелкой. Открывание и закрывание задвижек и щеколд. Использование ключа.	
4	Вращение предмета (завинчивающиеся крышки на банках, бутылках, детали конструктора с болтами, гайками и др.).	3
5	Вращение предмета (завинчивающиеся крышки на банках, бутылках, детали конструктора с болтами, гайками и др.).	
6	Вращение предмета (завинчивающиеся крышки на банках, бутылках, детали конструктора с болтами, гайками и др.).	
7	Застегивание и расстегивание пуговиц, кнопок, молний.	3
8	Застегивание и расстегивание пуговиц, кнопок, молний.	
9	Застегивание и расстегивание пуговиц, кнопок, молний.	
10	Обобщение предметов по признаку «цвет». Составление простых сочетаний из 5—6 цветов.	3
11	Обобщение предметов по признаку «цвет». Составление простых сочетаний из 5—6 цветов.	
12	Обобщение предметов по признаку «цвет». Составление простых сочетаний из 5—6 цветов.	
13	Подбор разнородных предметов по цвету. Исключение лишнего предмета по цвету.	3
14	Подбор разнородных предметов по цвету. Исключение лишнего предмета по цвету.	
15	Подбор разнородных предметов по цвету. Исключение лишнего предмета по цвету.	
16	Геометрические фигуры. Сравнение предметов по форме. подбор предметов к эталону — форме.	3
17	Геометрические фигуры. Сравнение предметов по форме. подбор предметов к эталону — форме.	
18	Геометрические фигуры. Сравнение предметов по форме. подбор предметов к эталону — форме.	
19	Обводка фигур по контуру; штриховка геометрических фигур. Исключение лишнего предмета по форме.	3
20	Обводка фигур по контуру; штриховка геометрических фигур. Исключение лишнего предмета по форме.	
21	Обводка фигур по контуру; штриховка геометрических фигур. Исключение лишнего предмета по форме.	
22	Величина. Соотнесение разнородных предметов по размеру. Исключение лишнего по величине.	3
23	Величина. Соотнесение разнородных предметов по размеру.	

	Исключение лишнего по величине.	
24	Величина. Соотнесение разнородных предметов по размеру. Исключение лишнего по величине.	
25	Различение, группировка, сериация предметов по размерам (большой — маленький). (высокий — низкий). длинный — короткий).	3
26	Различение, группировка, сериация предметов по размерам (большой — маленький). (высокий — низкий). длинный — короткий).	
27	Различение, группировка, сериация предметов по размерам (большой — маленький). (высокий — низкий). длинный — короткий).	
<b>Действия с предметами. Элементарное конструирование</b>		
28	Постройка различных зданий из 6—10 элементов (дом в несколько этажей).	3
29	Постройка различных зданий из 6—10 элементов (дом в несколько этажей).	
30	Постройка различных зданий из 6—10 элементов (дом в несколько этажей).	
31	Постройка из строительного материала улицы.	3
32	Постройка из строительного материала улицы.	
33	Постройка из строительного материала улицы.	
34	Постройка простых фигур из Лего-конструктора (по образцу).	4
35	Постройка простых фигур из Лего-конструктора (по образцу).	
36	Постройка простых фигур из Лего-конструктора (по образцу).	
37	Постройка простых фигур из Лего-конструктора (по образцу).	
38	Составление из счетных палочек (спичек, полосок картона) различных фигур, узоров.	3
39	Составление из счетных палочек (спичек, полосок картона) различных фигур, узоров.	
40	Составление из счетных палочек (спичек, полосок картона) различных фигур, узоров.	
41	Составление из счетных палочек (спичек, полосок картона) букв, цифр.	3
42	Составление из счетных палочек (спичек, полосок картона) букв, цифр.	
43	Составление из счетных палочек (спичек, полосок картона) букв, цифр.	
44	Складывание разрезных предметных и сюжетных картинок.	3
45	Складывание разрезных предметных и сюжетных картинок.	
46	Складывание разрезных предметных и сюжетных картинок.	
47	Составление из сборно-разборных деталей различных предметов.	3
48	Составление из сборно-разборных деталей различных предметов.	
49	Составление из сборно-разборных деталей различных предметов.	
50	Составление предметов из частей, разных по форме и цвету: кувшин, рыбка, бабочка, гриб.	3
51	Составление предметов из частей, разных по форме и цвету: кувшин, рыбка, бабочка, гриб.	
52	Составление предметов из частей, разных по форме и цвету: кувшин, рыбка, бабочка, гриб.	
<b>Действия с предметами. Работа с мозаикой</b>		
53	Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех-четырех цветов через два-три элемента.	4
54	Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех-четырех цветов	

	через два-три элемента.	
55	Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех-четырех цветов через два-три элемента.	
56	Выкладывание чередующихся рядов из деталей трех-четырех цветов через два-три элемента.	
57	Выкладывание геометрических фигур различных размеров и цветов.	3
58	Выкладывание геометрических фигур различных размеров и цветов.	
59	Выкладывание геометрических фигур различных размеров и цветов.	
60	Выкладывание несложных узоров и сюжетов по показу и по образцу: букет из трех цветов разного цвета на стеблях; дом с крышей и трубой и др.	3
61	Выкладывание несложных узоров и сюжетов по показу и по образцу: букет из трех цветов разного цвета на стеблях; дом с крышей и трубой и др.	
62	Выкладывание несложных узоров и сюжетов по показу и по образцу: букет из трех цветов разного цвета на стеблях; дом с крышей и трубой и др.	
63	Выкладывание букв, цифр.	3
64	Выкладывание букв, цифр.	
65	Выкладывание букв, цифр.	
<b>Действия с материалами. Работа с пластическими материалами (тесто, пластилин)</b>		
66	Лепка предметов шарообразной, конической, грушевидной формы.	3
67	Лепка предметов шарообразной, конической, грушевидной формы.	
68	Лепка предметов шарообразной, конической, грушевидной формы.	
69	Лепка знакомых букв (цифр).	3
70	Лепка знакомых букв (цифр).	
71	Лепка знакомых букв (цифр).	
72	Отщипывание, размазывание, прищипывание. Пластилиновые картины.	4
73	Отщипывание, размазывание, прищипывание. Пластилиновые картины.	
74	Отщипывание, размазывание, прищипывание. Пластилиновые картины.	
75	Отщипывание, размазывание, прищипывание. Пластилиновые картины.	
76	Нанизывание пластилиновых шариков на твердую основу (палочку, спичку).	2
77	Нанизывание пластилиновых шариков на твердую основу (палочку, спичку).	
78	Вдавливание. Сюжетная картина «Заготовки на зиму».	4
79	Вдавливание. Сюжетная картина «Заготовки на зиму».	
80	Вдавливание. Сюжетная картина «Заготовки на зиму».	
81	Вдавливание. Сюжетная картина «Заготовки на зиму».	
<b>Действия с материалами. Работа с бумагой и фольгой</b>		
82	Складывание бумаги. Изготовление летающих игрушек (3—5 сгибов).	4
83	Складывание бумаги. Изготовление летающих игрушек (3—5 сгибов).	

84	Складывание бумаги. Изготовление летающих игрушек (3—5 сгибов).	
85	Складывание бумаги. Изготовление летающих игрушек (3—5 сгибов).	
86	Разметка по трафаретам и шаблонам. Резание по пунктирной линии.	3
87	Разметка по трафаретам и шаблонам. Резание по пунктирной линии.	
88	Разметка по трафаретам и шаблонам. Резание по пунктирной линии.	
89	Разметка бумаги сгибанием. Резание бумаги по сгибу. Резание ножницами. Аппликации из бумаги (фольги): бант, грибок, цветок.	4
90	Разметка бумаги сгибанием. Резание бумаги по сгибу. Резание ножницами. Аппликации из бумаги (фольги): бант, грибок, цветок.	
91	Разметка бумаги сгибанием. Резание бумаги по сгибу. Резание ножницами. Аппликации из бумаги (фольги): бант, грибок, цветок.	
92	Разметка бумаги сгибанием. Резание бумаги по сгибу. Резание ножницами. Аппликации из бумаги (фольги): бант, грибок, цветок.	
93	Скручивание бумаги.	3
94	Скручивание бумаги.	
95	Скручивание бумаги.	
<b>Действия с материалами. Работа с нитками и тканью</b>		
29	Использование ткани в качестве предметов быта: салфетки, скатерть, (накрывание стола). Обыгрывание выполняемых действий под руководством учителя.	2
30	Распределение ниток, лоскутов ткани по цвету, длине, толщине.	2
31	Сматывание ниток в клубок («Волшебный клубок»).	2
32	Завязывание толстых ниток бантиком. Разрезание ниток и ткани ножницами.	2
33	Упражнения в шнуровке в виде геометрических фигур и предметных изображений с несложным контуром.	2
<b>Всего часов за год:</b>		<b>68</b>