

Рассмотрено и принято:

на педагогическом совете

МДОУ « Детский сад с. Квасниковка»

Протокол № 1а от «28» 08. 2029 г.

Утверждаю:

Заведующий МДОУ «Детский сад с. Квасниковка»

Н.С. Зайцева

Приказ № 168 от «30» августа 2029 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
по реализации образовательной области «Познавательное развитие»  
образовательной программы дошкольного образования  
муниципального дошкольного образовательного учреждения  
«Детский сад с. Квасниковка»  
Энгельсского муниципального района Саратовской области

## Содержание

<b>1.</b>	<b>Целевой раздел</b>	
1.1.	Пояснительная записка	
1.1.1.	Цели и задачи образовательной области «Познавательное развитие»	
1.1.2.	Возрастные особенности познавательного развития детей	
1.1.3.	Планируемые результаты	
1.1.3.1.	Ожидаемые образовательные результаты (целевые ориентиры)	
1.1.3.2.	Ожидаемые предметные образовательные результаты освоения программы по образовательной области «Познавательное развитие»	
<b>2.</b>	<b>Содержательный раздел</b>	
2.1.	Реализация познавательной области «Познавательное развитие»	
2.1.1.	Раздел: Развитие когнитивных способностей	
2.1.2.	Раздел: Формирование элементарных математических представлений	
2.1.3.	Раздел: Конструктивно-модельная деятельность	
2.1.4.	Раздел: Ознакомление с окружающим миром	
2.2.	Формы организации образовательной деятельности по образовательной области «Познавательное развитие»	
2.3.	Способы поддержки детской инициативы в освоении образовательной области «Познавательное развитие»	
<b>3.</b>	<b>Организационный раздел</b>	
3.1.	Примерный учебный план образовательной деятельности при реализации образовательной области «Познавательное развитие»	
3.2.	Примерный перечень развивающих уголков и оборудования для создания развивающей предметно-пространственной среды при реализации образовательной области «Познавательное развитие»	
3.3.	Литература	

## 1. Целевой раздел

### 1.1. Пояснительная записка

Рабочая программа по реализации образовательной области «Познавательное развитие» составлена как образовательный блок Основной образовательной программы дошкольного образования МДОУ «Детский сад с. Квасниковка», в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом дошкольного образования и примерной основной образовательной программой дошкольного образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 20 мая 2015 г. №2/15), с учетом Инновационной программы дошкольного образования «От рождения до школы» / Под ред. Н.Е. Вераксы, Т.С. Комаровой, Э.М. Дорофеевой – 6-е изд., доп. – МОЗАИКА-СИНТЕЗ, 2020 и особенностей образовательного учреждения, образовательных потребностей и интересов воспитанников и запросов родителей (законных представителей), в соответствии с нормативно – правовыми документами, действующими в сфере образования и локальными актами учреждения:

- ✓ Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «Об образовании в Российской Федерации»;
- ✓ Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 октября 2013 г. №1155 (ред. от 21.01.2019) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 14 ноября 2013 г. №30384);
- ✓ Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. № 28 г. Москва «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 18.12.2020 г. № 61573);
- ✓ Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 29 января 2021 г № 62296);
- ✓ Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 373 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по общеобразовательным программам – образовательным программам дошкольного образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 августа 2020 г, регистрационный №59599);
- ✓ Положением «О рабочей программе по реализации образовательных областей» МДОУ «Детский сад с. Квасниковка» ЭМР Саратовской области.

#### 1.1.1. Цели и задачи

«**Познавательное развитие** предполагает развитие интересов детей, любознательности и познавательной мотивации; формирование познавательных действий, становление сознания; развитие воображения и творческой активности; формирование первичных представлений о себе, других людях, объектах окружающего мира, о свойствах и отношениях объектов окружающего мира (форме, цвете, размере,

материале, звучании, ритме, темпе, количестве, числе, части и целом, пространстве и времени, движении и покое, причинах и следствиях и др.), о малой родине и Отечестве, представлений о социокультурных ценностях нашего народа, об отечественных традициях и праздниках, о планете Земля как общем доме людей, об особенностях ее природы, многообразии стран и народов мира»<sup>1</sup>.

#### **Основные цели и задачи:**

**Познавательное развитие** предполагает развитие познавательных интересов, любознательности и познавательной мотивации, интереса к учебной деятельности и желания учиться в школе; формирование познавательных действий, развитие воображения, внимания, памяти, наблюдательности, умения анализировать, устанавливать причинно-следственные связи, формулировать выводы; формирование первичных представлений о себе и окружающем мире, формирование элементарных естественно-научных представлений.

**Развитие когнитивных способностей.** Развитие когнитивных способностей ребенка: внимание, восприятие, наблюдательности, способности анализировать, сравнивать, выделять характерные, существенные признаки предметов и явлений окружающего мира; умения устанавливать простейшие связи между предметами и явлениями, делать простейшие обобщения. Развитие интеллекта, способности к научению, мышления, зрительной, тактильной, слуховой памяти, мелкой моторики. Формирование методов и приемов запоминания, обработки информации, и их последующему осознанному применению расширение кругозора дошкольника, формирование мотивации к обучению.

Развитие познавательных интересов детей, расширение опыта ориентировки в окружающем, сенсорное развитие, развитие любознательности и познавательной мотивации; формирование познавательных действий, становление сознания; развитие воображения и творческой активности; формирование первичных представлений об объектах окружающего мира, о свойствах и отношениях объектов окружающего мира (форме, цвете, размере, материале, звучании, ритме, темпе, причинах и следствиях и др.).

**Формирование элементарных математических представлений.** Формирование элементарных математических представлений, первичных представлений об основных свойствах и отношениях объектов окружающего мира: форме, цвете, размере, количестве, числе, части и целом, пространстве и времени.

**Конструктивно-модельная деятельность.** Приобщение к конструированию; развитие интереса к конструктивной деятельности, знакомство с различными видами конструкторов.

Воспитание умения работать коллективно, объединять свои поделки в соответствии с общим замыслом, договариваться, кто какую часть работы будет выполнять.

#### **Ознакомление с окружающим миром**

---

<sup>1</sup> См. пункт 2.6. ФГОС ДО

**Предметное окружение.** Ознакомление с предметным миром (название, функция, назначение, свойства и качества предмета); восприятие предмета как творения человеческой мысли и результата труда.

Формирование первичных представлений о многообразии предметного окружения; о том, что человек создает предметное окружение, изменяет и совершенствует его для себя и других людей, делая жизнь более удобной и комфортной. Развитие умения устанавливать причинно-следственные связи между миром предметов и природным миром.

**Природное окружение.** Ознакомление с природой и природными явлениями. Развитие умения устанавливать причинно-следственные связи между природными явлениями. Формирование первичных представлений о природном многообразии планеты Земля. Формирование элементарных экологических представлений. Формирование понимания того, что человек — часть природы, что он должен беречь, охранять и защищать ее, что в природе все взаимосвязано, что жизнь человека на Земле во многом зависит от окружающей среды. Воспитание умения правильно вести себя в природе. Воспитание любви к природе, желания беречь ее.

**Социальное окружение.** Ознакомление с окружающим социальным миром, расширение кругозора детей, формирование целостной картины мира. Формирование первичных представлений о малой родине и Отечестве, представлений о социокультурных ценностях нашего народа, об отечественных традициях и праздниках. Формирование гражданской принадлежности; воспитание любви к Родине, гордости за ее достижения, патриотических чувств. Формирование элементарных представлений о планете Земля как общем доме людей, о многообразии стран и народов мира.

*Часть Программы, формируемая участниками образовательных отношений*

### **1.1.2. Возрастные особенности развития детей.**

#### **Особенности познавательного развития детей от 1 года 6 месяцев до 2 лет.**

В разных видах деятельности **обогащается сенсорный опыт.** В процессе знакомства с предметами ребенок слышит названия форм (кубик, кирпичик, шарик, «крыша» — призма), одновременно воспринимая их (гладит предмет, обводит пальцем по контуру, стучит, бросает и т. п.) и уточняя физические качества. При этом происходит и ознакомление с основными фигурами (квадрат, четырехугольник, круг, треугольник). С помощью взрослого ребенок упражняется в установлении сходства и различий между предметами, имеющими одинаковые названия (большой красный мяч — маленький синий мяч, большой белый мишка — маленький черный мишка и т. д.).

Постепенно из отдельных действий складываются «цепочки», и малыш учится доводить предметные действия до результата: заполняет колечками всю пирамиду, подбирая их по цвету и размеру, из строительного материала возводит по образцу, а затем по памяти забор, паровозик, башенку и другие несложные постройки.

### **Особенности познавательного развития детей третьего года жизни.**

К третьему году жизни совершенствуются зрительные и слуховые ориентировки, что позволяет детям безошибочно выполнять ряд заданий: осуществлять выбор из 2–3 предметов по форме, величине и цвету; различать мелодии; петь. Основной формой мышления становится наглядно-действенная. Ее особенность заключается в том, что возникающие в жизни ребенка проблемные ситуации разрешаются путем реального действия с предметами.

### **Особенности познавательного развития детей четвертого года жизни.**

В младшем дошкольном возрасте развивается перцептивная деятельность. Дети от использования предэталонов — индивидуальных единиц восприятия, переходят к сенсорным эталонам — культурно-выработанным средствам восприятия. К концу младшего дошкольного возраста дети могут воспринимать до 5 и более форм предметов и до 7 и более цветов, способны дифференцировать предметы по величине, ориентироваться в пространстве группы детского сада, а при определенной организации образовательного процесса — и в помещении всего дошкольного учреждения.

Развиваются память и внимание. По просьбе взрослого дети могут запомнить 5-6 названий предметов. Продолжает развиваться наглядно-действенное мышление. Конструктивная деятельность в младшем дошкольном возрасте ограничена возведением несложных построек по образцу и по замыслу.

### **Особенности познавательного развития детей пятого года жизни.**

К концу среднего дошкольного возраста восприятие детей становится более развитым. Они оказываются способными назвать форму, на которую похож тот или иной предмет. Могут вычленять в сложных объектах простые формы и из простых форм воссоздавать сложные объекты. Дети способны упорядочить группы предметов по сенсорному признаку — величине, цвету; выделить такие параметры, как высота, длина и ширина. Совершенствуется ориентация в пространстве.

Возрастает объем памяти. Дети запоминают до 7-8 названий предметов. Начинает складываться произвольное запоминание: дети способны принять задачу на запоминание, помнят поручения взрослых.

Начинает развиваться образное мышление. Дети способны использовать простые схематизированные изображения для решения несложных задач. Дошкольники могут строить по схеме, решать лабиринтные задачи. Развивается предвосхищение. На основе пространственного расположения объектов дети могут сказать, что произойдет в результате их взаимодействия. Однако при этом им трудно встать на позицию другого наблюдателя и во внутреннем плане совершить мысленное преобразование образа.

Для детей этого возраста особенно характерны известные феномены Ж. Пиаже: сохранение количества, объема и величины. Например, если им предъявить три черных кружка и семь белых кружков из бумаги и спросить: «Каких кружков больше — черных или белых?», большинство ответят, что белых больше. Но если спросить: «Каких больше - белых или бумажных?», ответ будет таким же - больше белых.

Продолжает развиваться воображение. Формируются такие его особенности, как оригинальность и произвольность. Дети могут самостоятельно придумать небольшую сказку на заданную тему.

Увеличивается устойчивость внимания. Ребенку оказывается доступной сосредоточенная деятельность в течение 15-20 минут. Он способен удерживать в памяти при выполнении каких-либо действий несложное условие.

### **Особенности познавательного развития детей шестого года жизни.**

Конструирование характеризуется умением анализировать условия, в которых протекает эта деятельность. Дети используют и называют различные детали деревянного конструктора. Могут заменить детали постройки в зависимости от имеющегося материала. Овладевают обобщенным способом обследования образца. Дети способны выделять основные части предполагаемой постройки. Конструктивная деятельность может осуществляться на основе схемы, по замыслу и по условиям. Появляется конструирование в ходе совместной деятельности. Дети могут конструировать из бумаги, складывая ее в несколько раз (два, четыре, шесть сгибаний); из природного материала. Они осваивают два способа конструирования:

- 1) от природного материала к художественному образу (ребенок «достраивает» природный материал до целостного образа, дополняя его различными деталями);
- 2) от художественного образа к природному материалу (ребенок подбирает необходимый материал, для того чтобы воплотить образ).

Продолжает совершенствоваться восприятие цвета, формы и величины, строения предметов; систематизируются представления детей. Они называют не только основные цвета и их оттенки, но и промежуточные цветовые оттенки; форму прямоугольников, овалов, треугольников. Воспринимают величину объектов, легко выстраивают в ряд — по возрастанию или убыванию — до 10 различных предметов.

Однако дети могут испытывать трудности при анализе пространственного положения объектов, если сталкиваются с несоответствием формы и их пространственного расположения. Это свидетельствует о том, что в различных ситуациях восприятие представляет для дошкольников известные сложности, особенно если они должны одновременно учитывать несколько различных и при этом противоположных признаков.

В старшем дошкольном возрасте продолжает развиваться образное мышление. Дети способны не только решить задачу в наглядном плане, но и совершить преобразования объекта, указать, в какой последовательности объекты вступят во взаимодействие. Однако подобные решения окажутся правильными только в том случае, если дети будут применять адекватные мыслительные средства. Среди них можно выделить схематизированные представления, которые возникают в процессе наглядного моделирования; комплексные представления, отражающие представления детей о системе признаков, которыми могут обладать объекты, а также представления, отражающие стадии преобразования различных объектов и явлений (представления о цикличности изменений): представления о смене времен года, дня и ночи,

об увеличении и уменьшении объектов в результате различных воздействий, представления о развитии и т. д. Кроме того, продолжают совершенствоваться обобщения, что является основой словесно-логического мышления. Дети группируют объекты по признакам, которые могут изменяться.

Дети старшего дошкольного возраста способны рассуждать и устанавливать причинно-следственные связи.

Продолжают развиваться устойчивость, распределение, переключаемость внимания. Наблюдается переход от непроизвольного к произвольному вниманию.

### **Особенности познавательного развития детей седьмого года жизни.**

К подготовительной к школе группе дети в значительной степени осваивают конструирование из строительного материала. Они свободно владеют обобщенными способами анализа как изображений, так и построек; не только анализируют основные конструктивные особенности различных деталей, но и определяют их форму на основе сходства со знакомыми им объемными предметами. Свободные постройки становятся симметричными и пропорциональными, их строительство осуществляется на основе зрительной ориентировки. Дети быстро и правильно подбирают необходимый материал. Они достаточно точно представляют себе последовательность, в которой будет осуществляться постройка, и материал, который понадобится для ее выполнения; способны выполнять различные по степени сложности постройки как по собственному замыслу, так и по условиям. У детей продолжает развиваться восприятие, однако они не всегда могут одновременно учитывать несколько различных признаков.

Развивается образное мышление. Продолжают развиваться навыки обобщения и рассуждения, но они в значительной степени ограничиваются наглядными признаками ситуации. Продолжает развиваться внимание дошкольников, оно становится произвольным. В некоторых видах деятельности время произвольного сосредоточения достигает 30 минут. Продолжает развиваться воображение.

К концу дошкольного возраста ребенок обладает высоким уровнем познавательного и личностного развития, что позволяет ему в дальнейшем успешно учиться в школе.

### **1.1.3. Планируемые результаты**

В соответствии с ФГОС ДО специфика дошкольного детства и системные особенности дошкольного образования делают неправомерными требования от ребенка дошкольного возраста конкретных образовательных достижений. Поэтому результаты освоения Программы представлены в виде целевых ориентиров дошкольного образования и представляют собой возрастные характеристики возможных достижений ребенка к концу дошкольного образования. Реализация образовательных целей и задач Программы направлена на достижение целевых ориентиров дошкольного образования, которые описаны как основные характеристики развития ребенка. Основные характеристики развития ребенка представлены в виде изложения возможных достижений воспитанников на разных возрастных этапах дошкольного детства. В соответствии с периодизацией психического развития ребенка, принятой в культурно - исторической психологии,



дошкольное детство подразделяется на три возраста детства: младенческий (первое и второе полугодия жизни), ранний (от 1 года до 3 лет) и дошкольный возраст (от 3 до 7 лет).

***Целевые ориентиры в раннем возрасте***

К трем годам ребенок интересуется окружающими предметами, активно действует с ними, исследует их свойства, экспериментирует. Использует специфические, культурно фиксированные предметные действия, знает назначение бытовых предметов (ложки, расчески, карандаша и пр.) и умеет пользоваться ими.

***Целевые ориентиры на этапе завершения освоения Программы***

К семи годам ребенок проявляет любознательность, задает вопросы взрослым и сверстникам, интересуется причинно-следственными связями, пытается самостоятельно придумывать объяснения явлениям природы и поступкам людей. Склонен наблюдать, экспериментировать, строить смысловую картину окружающей реальности, обладает начальными знаниями о себе, о природном и социальном мире, в котором он живет.

Степень реального развития этих характеристик и способности ребенка их проявлять к моменту перехода на следующий уровень образования могут существенно варьировать у разных детей в силу различий в условиях жизни и индивидуальных особенностей развития конкретного ребенка.

**1.1.3.1. ожидаемые образовательные результаты (целевые ориентиры)**

<b>Мотивационные образовательные результаты</b>	<b>Предметные образовательные результаты</b>	<b>Универсальные образовательные результаты</b>		
		<b>Когнитивные способности</b>	<b>Коммуникативные способности</b>	<b>Регуляторные способности</b>
<b><i>Ценностные представления и мотивационные ресурсы</i></b>	<b><i>Знания, умения, навыки</i></b>	<b><i>Когнитивные способности</i></b>	<b><i>Коммуникативные способности</i></b>	<b><i>Регуляторные способности</i></b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Инициативность.</li> <li>✓ Отношение к образованию как к одной из ведущих жизненных ценностей.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Овладение универсальными предпосылками учебной деятельности - умениями работать по правилу и по образцу, слушать взрослого и выполнять его инструкции.</li> <li>✓ Овладение</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Любознательность.</li> <li>✓ Развитое воображение.</li> <li>✓ Умение видеть проблему, ставить вопросы, выдвигать гипотезы, находить оптимальные пути решения.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Умение общаться и взаимодействовать с партнерами по игре, совместной деятельности или обмену информацией.</li> <li>✓ Умение организовывать и планировать совместные действия со сверстниками и взрослыми.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Целеполагание и планирование (способность планировать свои действия, направленные на достижение конкретной цели).</li> <li>✓ Прогнозирование. Способность адекватно</li> </ul>

	<p>начальными знаниями о себе, семье, обществе, государстве, мире.</p> <p>✓ Овладение элементарными представлениями из области живой природы, естествознания, математики, истории и т. п., знакомство с произведениями детской литературы.</p>	<p>✓ Способность самостоятельно выделять и формулировать цель.</p> <p>✓ Умение искать и выделять необходимую информацию.</p> <p>✓ Умение анализировать, выделять главное и второстепенное, составлять целое из частей, классифицировать, моделировать.</p> <p>✓ Умение устанавливать причинно-следственные связи, наблюдать, экспериментировать, формулировать выводы.</p> <p>✓ Умение доказывать, аргументировано защищать свои идеи.</p> <p>✓ Критическое мышление, способность к принятию собственных решений, опираясь на свои знания и умения.</p>	<p>✓ Умение работать в команде, включая проектную деятельность.</p>	<p>оценивать результаты своей деятельности</p>
--	--	---	---	--

Ожидаемые итоговые результаты освоения Программы являются целевыми ориентирами для воспитателя на этапе завершения детьми дошкольного образования. Промежуточные ожидаемые результат

ы освоения Программы являются целевыми ориентирами для воспитателя в каждый возрастной период освоения Программы.

**1.1.3.2. Ожидаемые предметные образовательные результаты освоения программы по образовательной области «Познавательное развитие»**

Возрастная группа	Познавательное развитие
<p><b>Младшая группа</b> <b>3 – 4 года</b></p>	<p><b>Формирование элементарных математических представлений.</b> К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Уметь группировать предметы по цвету, размеру, форме (отбирать все красные, все большие, все круглые предметы и т.д.).</li> <li>✓ Составлять при помощи взрослого группы из однородных предметов и выделять один предмет из группы.</li> <li>✓ Уметь находить в окружающей обстановке один и много одинаковых предметов.</li> <li>✓ Правильно определять количественное соотношение двух групп предметов; понимать конкретный смысл слов: «больше», «меньше», «столько же».</li> <li>✓ Различать круг, квадрат, треугольник, предметы, имеющие углы и круглую форму.</li> <li>✓ Понимать смысл обозначений: вверху — внизу, впереди — сзади, слева — справа, на, над — под, верхняя — нижняя (полоска).</li> <li>✓ Понимать смысл слов: «утро», «вечер», «день», «ночь».</li> </ul> <p><b>Конструктивно-модельная деятельность.</b> К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Называть и правильно использовать детали строительного материала.</li> <li>✓ Разнообразно располагать кирпичики, пластины (вертикально, горизонтально).</li> <li>✓ Изменять постройки, надстраивать или заменять одни детали другими.</li> <li>✓ Сооружать постройки по собственному замыслу.</li> <li>✓ Сооружать постройки и собирать объекты из деталей конструктора по простейшей схеме.</li> </ul> <p><b>Ознакомление с предметным окружением.</b> К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Называть знакомые предметы, объяснять их назначение.</li> <li>✓ Выделять и называть признаки (цвет, форма, материал).</li> <li>✓ Группировать и классифицировать знакомые предметы, называть их обобщающим словом (игрушки, одежда, овощи, фрукты).</li> </ul> <p><b>Ознакомление с миром природы.</b> К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Выделять наиболее характерные сезонные изменения в природе, определять и называть состояние погоды.</li> <li>✓ Узнавать и называть некоторые растения; различать и называть основные части растений.</li> <li>✓ Иметь представление о простейшей классификации растительного мира (деревья, цветы, овощи, фрукты, ягоды).</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Иметь представление о домашних животных, узнавать и называть некоторых представителей животного мира и их детенышей.</li> <li>✓ Иметь представление о простейшей классификации животного мира (звери, птицы, рыбы, насекомые).</li> <li>✓ Понимать простейшие взаимосвязи в природе.</li> </ul> <p><b>Ознакомление с социальным миром.</b></p> <p>К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Иметь представления о некоторых профессиях (воспитатель, врач, продавец, повар, шофер, строитель).</li> <li>✓ Знать название родного города (поселка), название страны.</li> </ul>
<p><b>Средняя группа</b> <b>4 – 5 лет</b></p>	<p><b>Формирование элементарных математических представлений.</b></p> <p>К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Объединять предметы в группы по разным признакам (цвет, размер, назначение).</li> <li>✓ Уметь считать до 5 (количественный счет), отвечать на вопрос «Сколько всего?».</li> <li>✓ Сравнивать количество предметов в группах на <i>основе</i> счета (в пределах 5), а также путем поштучного соотнесения предметов двух групп (составления пар); определять, каких предметов больше, меньше, равное количество.</li> <li>✓ Уметь сравнивать два предмета по величине (больше — меньше, выше — ниже, длиннее — короче, одинаковые, равные) на основе приложения их друг к другу или наложения.</li> <li>✓ Различать и называть круг, квадрат, треугольник, шар, куб; знать их характерные отличия.</li> <li>✓ Определять положение предметов в пространстве по отношению к себе (вверху — внизу, впереди — сзади); уметь двигаться в нужном направлении по сигналу: вперед и назад, вверх и вниз (по лестнице).</li> <li>✓ Определять части суток.</li> </ul> <p><b>Конструктивно-модельная деятельность.</b></p> <p>К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Уметь использовать строительные детали с учетом их конструктивных свойств.</li> <li>✓ Способны преобразовывать постройки в соответствии с заданием педагога.</li> <li>✓ Создавать постройки по заданной схеме, чертежу.</li> <li>✓ Конструировать по собственному замыслу.</li> <li>✓ При создании построек из строительного материала участвовать в планировании действий, договариваться, распределять материал, согласовывать действия и совместными усилиями достигать результата.</li> <li>✓ Проявлять умение считаться с мнением товарищей.</li> </ul> <p><b>Ознакомление с предметным окружением.</b></p> <p>К концу года дети могут:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Называть разные предметы, которые окружают его в помещениях, на участке, на улице; знать их назначение.</li> <li>✓ Знать название многих материалов, из которых изготовлены предметы (бумага, металл, дерево).</li> <li>✓ Классифицировать предметы (транспорт воздушный, наземный, воздушный), группировать и различать их по различным свойствам и признакам (все из дерева, сервиз чайный, столовый).</li> <li>✓ Иметь представление об общественном транспорте и о специальных видах транспорта (скорая помощь, пожарная, полиция, МЧС).</li> <li>✓ Проявлять интерес к истории предметов.</li> </ul> <p><b>Ознакомление с миром природы.</b></p> <p>К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Иметь представление о некоторых погодных явлениях; определять и называть состояние погоды.</li> <li>✓ Называть времена года в правильной последовательности.</li> <li>✓ Выделять сезонные изменения в живой и неживой природе.</li> <li>✓ Иметь элементарные представления о природном многообразии Земли.</li> <li>✓ Иметь представление о простейшей классификации растительного мира (деревья, овощи, фрукты); узнавать и называть некоторые растения; различать и называть основные части растений.</li> <li>✓ Знать некоторые съедобные и несъедобные грибы.</li> <li>✓ Иметь первичные представления о классификации животного мира, знать некоторых представителей каждого класса.</li> <li>✓ Иметь некоторые представления о доисторических животных (динозаврах).</li> <li>✓ Иметь представление о домашних животных и знать, какую пользу они приносят человеку.</li> <li>✓ Уметь группировать представителей животного и растительного мира по различным признакам (домашние, дикие, лесные, речные).</li> </ul> <p><b>Ознакомление с социальным миром.</b></p> <p>К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Иметь представление о наиболее распространенных профессиях, о том, что они делают, какие инструменты используют.</li> <li>✓ Иметь представление о некоторых творческих профессиях (художник, музыкант) и о военных профессиях (солдат, летчик).</li> </ul>
<p><b>Старшая группа</b> <b>5 – 6 лет</b></p>	<p><b>Формирование элементарных математических представлений.</b></p> <p>К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Считать (отсчитывать) в пределах 10.</li> <li>✓ Правильно пользоваться количественными и порядковыми числительными (в пределах 10), отвечать на</li> </ul>

вопросы: «Сколько?», «Который по счету?»

- ✓ Уравнивать неравные группы предметов двумя способами (удаление и добавление единицы).
- ✓ Сравнить предметы на глаз (по длине, ширине, высоте, толщине); проверять точность определений путём наложения или приложения.
- ✓ Размещать предметы различной величины (до 7-10) в порядке возрастания, убывания их длины, ширины, высоты, толщины.
- ✓ Выразить словами местонахождение предмета по отношению к себе, другим предметам.
- ✓ Знать некоторые характерные особенности знакомых геометрических фигур (количество углов, сторон; равенство, неравенство сторон).
- ✓ Называть утро, день, вечер, ночь; иметь представление о смене частей суток.
- ✓ Называть текущий день недели.
- ✓ Ориентироваться в окружающем пространстве, понимать смысл пространственных отношений (вверху - внизу, сзади - спереди).
- ✓ Устанавливать последовательность событий: что было раньше, что было позже; определять день недели: какой сегодня, вчера, завтра.

**Конструктивно-модельная деятельность.**

К концу года дети могут:

- ✓ Конструировать по собственному замыслу.
- ✓ Анализировать образец постройки.
- ✓ Планировать этапы создания собственной постройки, находить конструктивное решение.
- ✓ Создавать постройку по схеме, рисунку.
- ✓ Работать в коллективе.

**Ознакомление с предметным окружением.**

К концу года дети могут:

- ✓ Самостоятельно определять некоторые материалы, из которых изготовлены предметы, характеризовать свойства и качества предметов: структуру и температуру, твердость и мягкость и т.д.
- ✓ Различать и называть виды транспорта.
- ✓ Называть предметы, облегчающие труд человека в быту.
- ✓ Классифицировать предметы, определять материалы, из которых они сделаны.

	<p><b>Ознакомление с миром природы.</b>  К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Иметь представление о взаимодействии живой и неживой природы, о влиянии природных явлений на жизнь на Земле.</li> <li>✓ Называть времена года, отмечать их особенности.</li> <li>✓ Иметь представление о том, как животные и растения приспосабливаются к сезонным изменениям.</li> <li>✓ Иметь первичные представления о климатическом и природном многообразии планеты Земля, проявлять интерес к глобусу и карте.</li> <li>✓ Иметь представление о жизненном цикле некоторых растениях, о способах размножения.</li> <li>✓ Иметь представление о пользе растений для человека и животных.</li> <li>✓ Иметь представление о классификации животного мира пресмыкающиеся, млекопитающие.</li> <li>✓ Иметь представление о многообразии домашних животных в зависимости от региона обитания.</li> <li>✓ Иметь представление о хищных зверях и птицах; называть некоторых из них.</li> <li>✓ Устанавливать элементарные причинно-следственные связи между действиями людей и состоянием окружающей среды.</li> <li>✓ Иметь представление о значении солнца, воздуха и воды для человека, животного и растения.</li> </ul> <p><b>Ознакомление с социальным миром.</b> К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Иметь представление о некоторых учебных заведениях (дет сад, школа, вуз).</li> <li>✓ Иметь представление о сферах человеческой деятельности (наука, искусство, производство).</li> <li>✓ Иметь представление о том, как сезонные изменения отражаются на жизни и труде людей.</li> <li>✓ Иметь представление об истории человечества, о том, как жили наши предки.</li> <li>✓ Иметь первичное представление о многообразии народов мира, расах, национальностях.</li> <li>✓ Иметь представление о культурно-исторических особенностях и традициях народов России.</li> </ul>
<p><b>Подготовительная к школе группа 6 – 7 лет</b></p>	<p><b>Формирование элементарных математических представлений.</b>  К концу года дети могут:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Самостоятельно объединять различные группы предметов, имеющие общий признак, в единое множество и удалять из множества отдельные его части (часть предметов).</li> <li>✓ Устанавливать связи и отношения между целым множеством и различными его частями (частью); находить части целого множества и целое по известным частям.</li> </ul>

- ✓ Считать до 10 и дальше (количественный, порядковый счет в пределах 20).
- ✓ Называть числа в прямом (обратном) порядке до 10, начиная с любого числа натурального ряда (в пределах 10).
- ✓ Соотносить цифру (0-9) и количество предметов.
- ✓ Составлять и решать задачи в одно действие на сложение и вычитание, пользоваться цифрами и арифметическими знаками (+, —, =).
- ✓ Различать величины: длину (ширину, высоту), объем (вместимость), массу (вес предметов) и способы их измерения.
- ✓ Измерять длину предметов, отрезки прямых линий, объемы жидких и сыпучих веществ с помощью условных мер.
- ✓ Понимать зависимость между величиной меры и числом (результатом измерения).
- ✓ Уметь делить предметы (фигуры) на несколько равных частей; сравнивать целый предмет и его часть.
- ✓ Различать, называть: отрезок, угол, круг (овал), многоугольники (треугольники, четырехугольники, пятиугольники и др.), шар, куб. Проводить их сравнение.
- ✓ Ориентироваться в окружающем пространстве и на плоскости (лист, страница, поверхность стола и др.), обозначать взаимное расположение и направление движения объектов; пользоваться знаковыми обозначениями.
- ✓ Уметь определять временные отношения (день—неделя —месяц); время по часам с точностью до 1 часа.
- ✓ Знать состав чисел первого десятка (из отдельных единиц) и состав чисел первого пятка из двух меньших.
- ✓ Уметь получать каждое число первого десятка, прибавлять единицу к предыдущему и вычитать единицу из следующего за ним в ряду.
- ✓ Знать монеты достоинством 1, 5, 10 копеек; 1, 2, 5 рублей.
- ✓ Знать название текущего месяца года; последовательность всех дней недели, времен года.

**Конструктивно-модельная деятельность.**

К концу года дети могут:

- ✓ Воплотить в постройке собственный замысел.
- ✓ Работать по правилу и по образцу, слушать взрослого и выполнять его инструкции.
- ✓ Соотносить конструкцию предмета с его назначением.
- ✓ Создавать модели из пластмассового и деревянного конструкторов по рисунку и словесной инструкции.

**Ознакомление с предметным окружением.**



К концу года дети могут:

- ✓ Иметь представление о том, что все предметы придуманы (изобретены) и сделаны человеком; понимать, для чего был создан тот или иной предмет.
- ✓ Иметь представление о материалах, из которых изготавливаются предметы.
- ✓ Понимать, что для производства той или иной продукции нужны полезные ископаемые и природные ресурсы.
- ✓ Иметь элементарное представление о цепочке процессов по изготовлению некоторых предметов и понимать, насколько сложно произвести даже самую простую вещь.
- ✓ Иметь представление об истории создания некоторых предметов.

### **Ознакомление с миром природы.**

К концу года дети могут:

- ✓ Проявлять инициативу и творчество в познании природы, желание самостоятельно добывать знания, проявлять интерес к природному разнообразию Земли.
- ✓ Замечать красоту и своеобразие окружающей природы, передавать своё отношение к природе в речи и продуктивных видах деятельности.
- ✓ Иметь представления о погодных явлениях (снег, иней, град, туман, дождь, ливень, ураган, метель и т.п.).
- ✓ Уметь назвать характерные признаки времён года и соотнести с каждым сезоном особенности жизни людей, животных, растений.
- ✓ Иметь элементарные географические представления, уметь показать на карте и глобусе моря и континенты.
- ✓ Иметь первичные представления о природных зонах Земли (умеренные (леса, степи, тайга), жаркие (саванна, пустыня), холодные).
- ✓ Иметь начальные представления об особенностях растительного и животного мира в различных природных зонах, уметь делать элементарные выводы и умозаключения о приспособленности растений и животных к среде обитания и сезонным явлениям (на некоторых премиях).
- ✓ Иметь представления о классификации растений, уметь систематизировать их по различным признакам.
- ✓ Понимать, что грибы - не растение, а отдельное царство живой природы.
- ✓ Иметь представления о животном мире, о первичной классификации; иметь представления о разнообразии отрядов класса млекопитающих, назвать некоторые примеры.
- ✓ Иметь представления о том, что в разных странах домашние животные разные.
- ✓ Иметь представления о жизненных циклах метаморфозах (превращениях) в мире животных (на некоторых

примерах).

✓ Понимать, что в природе все взаимосвязано, что жизнь человека на Земле во многом зависит от окружающей среды, что человек - часть природы, что он должен беречь, охранять и защищать её.

✓ Уметь устанавливать причинно - следственные связи между природными явлениями (если исчезнут насекомые опылители растений, то растения не дадут семян и др.).

✓ Иметь представления о Красной книге: что это такое, зачем она нужна.

#### **Ознакомление с социальным миром.**

К концу года дети могут:

✓ Иметь представление о сферах человеческой деятельности (наука, искусство, производство и сфера услуг, сельское хозяйство), понимать их значимость.

✓ Понимать, что с одним объектом культуры, производства, социальным объектом связан целый комплекс разнообразных профессий, уметь показать это на одном из примеров.

✓ Понимать, что Земля- наш общий дом, на Земле много разных стран; что очень важно жить в мире со всеми народами, знать и уважать их культуру, обычаи и традиции; знать некоторые государства (название, флаг, столица)

✓ Иметь представления о многообразии народов мира, знать элементы культуры и обычаев некоторых народов мира.

## **2. Содержательный раздел**

### **2.1. Реализация образовательной области «Познавательное развитие»**

#### **2.1.1. Раздел: Развитие когнитивных способностей**

##### **Группа раннего возраста**

#### **Задачи:**

**Сенсорное развитие.** Продолжать работу по обогащению непосредственного чувственного опыта детей в разных видах деятельности, постепенно включая все виды восприятия. Помогать обследовать предметы, выделяя их цвет, величину, форму; побуждать включать движения рук по предмету в процесс знакомства с ним (обводить руками части предмета, гладить их и т. д.). Побуждать включать движения рук по предмету в процесс знакомства с ним: обводить руками части предмета, гладить их и т.д.

Упражнять в установлении сходства и различия между предметами, имеющими одинаковое название (одинаковые лопатки; большой красный мяч — маленький синий мяч). Учить детей называть свойства предметов.

**Дидактические игры.** Обогащать в играх с дидактическим материалом чувственный опыт детей. Закреплять знания о величине, форме, цвете

предметов. Учить собирать пирамидку (башенку) из 5–8 колец разной величины; ориентироваться в соотношении плоскостных фигур «Геометрической мозаики» (круг, треугольник, квадрат, прямоугольник); составлять целое из четырех частей (разрезных картинок, складных кубиков); сравнивать, соотносить, группировать, устанавливать тождество и различие однородных предметов по одному из сенсорных признаков (цвет, форма, величина).

Проводить дидактические игры на развитие внимания и памяти («Чего не стало?» и т.п.); слуховой дифференциации («Что звучит?» и т.п.); тактильных ощущений, температурных различий (чудесный мешочек, теплый — холодный, легкий — тяжелый и т.п.); мелкой моторики руки (игрушки с пуговицами, крючками, молниями, шнуровкой и т.д.).

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками.)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками.)
		УМК	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного		
		УМК	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки
		Основные виды деятельности: предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками. Форма организации: НОД, ИОС			

			ООП ДО		раздела ООП ДО		
1.	Сенсорное развитие	-	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Пилюгина Э.Г. Сенсорные способности малыша. Развитие восприятия цвета, формы и величины у детей от рождения до трех лет. – М.: Мозаика-Синтез; М.: ТЦ Сфера.	Уголок сенсорного развития. Уголок экспериментирования. Дидактические игры.
2.	Дидактические игры	-	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Дидактические игры и занятия с детьми раннего возраста. Пособие для воспитателей детских садов. Под ред. С.Л. Новоселовой. Москва. Просвещение.	Игротека. Настольно-печатные и дидактические игры познавательного содержания.
	Итого	-	-	-	-		

### Младшая группа

#### Задачи:

**Сенсорное развитие.** Обогащать чувственный опыт детей, развивать умение фиксировать его в речи. Совершенствовать восприятие (активно включая все органы чувств). Развивать образные представления (используя при характеристике предметов эпитеты и сравнения).

Создавать условия для ознакомления детей с цветом, формой, величиной, осязаемыми свойствами предметов (теплый, холодный, твердый, мягкий, пушистый и т. п.); развивать умение воспринимать звучание различных музыкальных инструментов, родной речи.

Закреплять умение выделять цвет, форму, величину как особые свойства предметов; группировать однородные предметы по нескольким сенсорным признакам: величине, форме, цвету.

Совершенствовать навыки установления тождества и различия предметов по их свойствам: величине, форме, цвету.

**Развитие познавательных действий.** Способствовать развитию у детей любознательности и познавательной мотивации, развитию воображения и творческой активности; развитию восприятия, внимания, памяти, наблюдательности, способности анализировать, сравнивать, выделять характерные, существенные признаки предметов и явлений окружающего мира; умения устанавливать простейшие связи между предметами и явлениями, делать простейшие обобщения.

Учить детей обобщенным способам исследования разных объектов окружающей жизни с помощью специально разработанных систем эталонов, перцептивных действий. Стимулировать использование исследовательских действий.

Включать детей в совместные с взрослыми практические познавательные действия экспериментального характера, в процессе которых выделяются ранее скрытые свойства изучаемого объекта.

Учить детей использовать схемы и планы (построить конструкцию по чертежу, найти игрушку по плану комнаты, выполнить последовательность действий по заданной схеме и др.). Учить детей совместно с взрослым рисовать простейшие схемы и планы.

**Дидактические игры.** Подбирать предметы по цвету и величине (большие, средние и маленькие; 2-3 цветов), собирать пирамидку из уменьшающихся по размеру колец, чередуя в определенной последовательности 2-3 цвета; собирать картинку из 4-6 частей.

В совместных дидактических играх учить детей выполнять постепенно усложняющиеся правила.

№ п/п	Подразделы		Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)
			Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
			УМК наименование	- Количество часов, затраченных на	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных		

			изучение данного раздела ООП ДО		на изучение данного раздела ООП ДО		
1.	Сенсорное развитие	-	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Дидактические игры и упражнения по сенсорному воспитанию дошкольников / Под ред. Л. А. Венгера. - М.: Просвещение, 2005.	Уголок сенсорного развития. Дидактические игры.
2.	Развитие познавательных действий	-	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Наглядно- дидактические пособия Неизведанное рядом: опыты и эксперименты для дошкольников./ под ред. О.В Дыбиной. – М.: ТЦ Сфера. Дыбина О.В. Творим, изменяем, преобразуем: игры – занятия с дошкольниками. – М. ТЦ Сфера. Марудова Е.В. ознакомление дошкольников с окружающим миром.	Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры познавательного содержания.

						Экспериментирование. – СП.: ООО «ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДЕТСТВО-ПРЕСС»	
3.	Дидактические игры	-	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	А.И. Сорокина Дидактические игры в детском саду. – М.: Просвещение	Игротека.
	Итого	-	-	-	-		

### Средняя группа

#### Задачи:

**Сенсорное развитие.** Продолжать работу по сенсорному развитию в разных видах деятельности. Обогащать сенсорный опыт, знакомя детей с широким кругом предметов и объектов, с новыми способами их обследования. Закреплять полученные ранее навыки обследования предметов и объектов.

Совершенствовать восприятие детей путем активного использования всех органов чувств (осязание, зрение, слух, вкус, обоняние). Обогащать чувственный опыт и умение фиксировать полученные впечатления в речи.

Продолжать знакомить с геометрическими фигурами (круг, треугольник, квадрат, прямоугольник, овал), с цветами (красный, синий, зеленый, желтый, оранжевый, фиолетовый, белый, серый).

Развивать осязание. Знакомить с различными материалами на ощупь, путем прикосновения, поглаживания (характеризуя ощущения: гладкое, холодное, пушистое, жесткое, колючее и др.).

Формировать образные представления на основе развития образного восприятия в процессе различных видов деятельности.

Развивать умение использовать эталоны как общепринятые свойства и качества предметов (цвет, форма, размер, вес и т. п.); подбирать предметы по 1-2 качествам (цвет, размер, материал и т. п.).

**Развитие познавательных действий.** Продолжать знакомить детей с обобщенными способами исследования разных объектов с помощью специально разработанных систем сенсорных эталонов, помогать осваивать перцептивные действия. Формировать умение получать сведения о новом объекте в процессе его практического исследования.

Формировать умение выполнять ряд последовательных действий в соответствии с задачей и предлагаемым алгоритмом деятельности. Учить понимать и использовать в познавательно-исследовательской деятельности модели, предложенные взрослым. Поощрять детей к составлению и использованию своих планов, схем, моделей.

**Проектная деятельность.** Развивать первичные навыки в проектно- исследовательской деятельности, оказывать помощь в оформлении ее результатов и создании условий для их презентации сверстникам. Привлекать родителей к участию в исследовательской деятельности детей.

**Дидактические игры.** Учить детей играм, направленным на закрепление представлений о свойствах предметов, совершенствуя умение сравнивать предметы по внешним признакам, группировать; составлять целое из частей (кубики, мозаика, пазлы).

Совершенствовать тактильные, слуховые, вкусовые ощущения детей («Определи на ощупь (по вкусу, по звучанию)»). Развивать наблюдательность и внимание («Что изменилось?», «У кого колечко?»). Помогать детям осваивать простейшие настольно-печатные игры (домино, лото, парные карточки и др.), при наличии возможности, обучать детей игре в шашки и шахматы.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО		
		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
						Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки



1.	Сенсорное развитие	-	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Дидактические игры и упражнения по сенсорному воспитанию дошкольников / Под ред. Л. А. Венгера. - М.: Просвещение, 2005.	Уголок сенсорного развития. Дидактические игры.
2.	Развитие познавательных действий	Веракса Н.Е., Галимов О.Р. Познавательно-исследовательская деятельность дошкольников (4 – 7 лет)	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Неизведанное рядом: опыты и эксперименты для дошкольников./ под ред. О.В Дыбиной. – М.: ТЦ Сфера. Дыбина О.В. Творим, изменяем, преобразуем: игры – занятия с дошкольниками. – М. ТЦ Сфера. Марудова Е.В. ознакомление дошкольников с окружающим миром. Экспериментирование. – СП.: ООО «ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДЕТСТВО-ПРЕСС» Тугушева Г.П., Чистякова А.Е. Экспериментальная деятельность детей	Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры познавательного содержания.

						среднего и старшего дошкольного возраста: Методическое пособие.-СПб.: ДЕТСТВО-ПРЕСС	
3.	Проектная деятельность	Веракса Н.Е., Веракса А.Н. Проектная деятельность дошкольников	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Экологические проекты в детском саду/О.М. Масленникова, А.А. Филиппенко	Уголки по выбору участников проекта.
4.	Дидактические игры	Павлова Л.Ю. Сборник дидактических игр по ознакомлению с окружающим миром (3 – 7 лет)	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	А.И. Сорокина Дидактические игры в детском саду. – М.: Просвещение	Игротека.
	Итого	-	-	-	-		

### Старшая группа

#### Задачи:

**Сенсорное развитие.** Развивать восприятие, умение выделять разнообразные свойства и отношения предметов (цвет, форма, величина, расположение в пространстве и т. п.), включая органы чувств: зрение, слух, осязание, обоняние, вкус.

Продолжать знакомить с цветами спектра: красный, оранжевый, желтый, зеленый, голубой, синий, фиолетовый (хроматические) и белый, серый и черный (ахроматические). Учить различать цвета по светлоте и насыщенности, правильно называть их. Показать детям особенности расположения цветовых тонов в спектре.

Продолжать знакомить с различными геометрическими фигурами, учить использовать в качестве эталонов плоскостные и объемные формы.

Формировать умение обследовать предметы разной формы; при обследовании включать движения рук по предмету. Расширять представления о фактуре предметов (гладкий, пушистый, шероховатый и т. п.). Совершенствовать глазомер.

**Развитие познавательных действий.** Развивать познавательно-исследовательский интерес, внимание, воображение, мышление, умение понимать поставленную задачу (что нужно делать), способы ее достижения (как делать).

Закреплять умение использовать обобщенные способы обследования объектов с помощью специально разработанной системы сенсорных эталонов, перцептивных действий.

Побуждать детей исследовать окружающий мир, применяя различные средства и инструменты. Создавать условия для детского экспериментирования, направленного на выявление скрытых свойств объектов. Закреплять умение получать информацию о новом объекте в процессе его исследования.

Развивать умение детей читать (понимать) и составлять схемы, модели и алгоритмы собственной деятельности.

**Проектная деятельность.** Создавать условия для реализации детьми проектов трех типов: исследовательских, творческих и нормативных.

Развивать проектную деятельность исследовательского типа. Организовывать презентации проектов. Формировать у детей представления об авторстве проекта.

Создавать условия для реализации проектной деятельности творческого типа. Способствовать развитию проектной деятельности нормативного типа. (Нормативная проектная деятельность — это проектная деятельность, направленная на выработку детьми норм и правил поведения в детском коллективе.)

**Дидактические игры.** Организовывать дидактические игры, объединяя детей в подгруппы по 2-4 человека; учить выполнять правила игры.

Развивать в играх память, внимание, воображение, мышление, речь, сенсорные способности детей. Учить сравнивать предметы, подмечать незначительные различия в их признаках (цвет, форма, величина, материал), объединять предметы по общим признакам, составлять из части целое, определять изменения в расположении предметов.

Формировать желание действовать с разнообразными дидактическими играми и игрушками.

Побуждать детей к самостоятельности в игре, вызывая у них эмоционально-положительный отклик на игровое действие.

Учить подчиняться правилам в групповых играх. Воспитывать творческую самостоятельность. Формировать такие качества, как дружелюбие, дисциплинированность. Воспитывать культуру честного соперничества в играх-соревнованиях.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников		Самостоятельная деятельность воспитанников. (познавательно-исследовательская,
		Основные	виды деятельности:	Основные	виды	воспитанников		

		<p>познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС</p>		<p>деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС</p>		<p>(познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)</p>	<p>игровая, проектная деятельности)</p>
		<p>УМК наименование</p>	<p>- Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО</p>	<p>Парциальная программа Технология</p>	<p>Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО</p>	<p>Учебно-методическое пособие</p>	<p>Развивающие центры и уголки</p>
1.	Сенсорное развитие	-	<p>Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых</p>	-	-	<p>Дидактические игры и упражнения по сенсорному воспитанию дошкольников / Под ред. Л. А. Венгера. - М.: Просвещение, 2005.</p>	<p>Уголок сенсорного развития. Дидактические игры.</p>
2.	Развитие познавательных действий	<p>Веракса Н.Е., Галимов О.Р. Познавательно-исследовательская деятельность дошкольников (4 – 7 лет) Крашенников Е.Е., Холодова О.Л.</p>	<p>Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых</p>	-	-	<p>Неизведанное рядом: опыты и эксперименты для дошкольников./ под ред. О.В Дыбиной. – М.: ТЦ Сфера. Дыбина О.В. Творим, изменяем, преобразуем: игры –</p>	<p>Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры познавательного содержания.</p>

		Развитие познавательных способностей дошкольников (5 – 7 лет)				занятия с дошкольниками. – М. ТЦ Сфера. Марудова Е.В. ознакомление дошкольников с окружающим миром. Экспериментирование. – СПб.: ООО «ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДЕТСТВО-ПРЕСС» Тугушева Г.П., Чистякова А.Е. Экспериментальная деятельность детей среднего и старшего дошкольного возраста: Методическое пособие.-СПб.: ДЕТСТВО-ПРЕСС	
3.	Проектная деятельность	Веракса Н.Е., Веракса А.Н. Проектная деятельность дошкольников	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Экологические проекты в детском саду/О.М. Масленникова, А.А. Филиппенко	Уголки по выбору участников проекта.
4.	Дидактические игры	Павлова Л.Ю. Сборник дидактических игр по ознакомлению с окружающим миром (3 – 7 лет)	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	А.И. Сорокина Дидактические игры в детском саду. – М.: Просвещение	Игротека.

Итого	-	-	-	-		
-------	---	---	---	---	--	--

### Подготовительная к школе группа

#### Задачи:

**Сенсорное развитие.** Развивать зрение, слух, обоняние, осязание, вкус, сенсомоторные способности. Совершенствовать координацию руки и глаза; развивать мелкую моторику рук в разнообразных видах деятельности.

Развивать умение созерцать предметы, явления (всматриваться, вслушиваться), направляя внимание на более тонкое различение их качеств.

Учить выделять в процессе восприятия несколько качеств предметов; сравнивать предметы по форме, величине, строению, положению в пространстве, цвету; выделять характерные детали, красивые сочетания цветов и оттенков, различные звуки (музыкальные, природные и др.).

Побуждать применять разнообразные способы обследования предметов (наложение, приложение, измерение, сравнение по количеству, размеру, весу и т.д.).

Развивать умение классифицировать предметы по общим качествам (форме, величине, строению, цвету).

Закреплять знания детей о хроматических и ахроматических цветах.

**Развитие познавательных действий.** Создавать условия для самостоятельного установления связей и отношений между системами объектов и явлений с применением различных средств. Совершенствовать характер действий экспериментального характера, направленных на выявление скрытых свойств объектов.

Развивать умение добывать информацию различными способами, учить определять оптимальный способ получения необходимой информации в соответствии с условиями и целями деятельности.

Развивать умение самостоятельно действовать в соответствии с предлагаемым алгоритмом; ставить цель, составлять соответствующий собственный алгоритм; обнаруживать несоответствие результата и цели; корректировать свою деятельность. Учить детей самостоятельно составлять модели и использовать их в познавательно-исследовательской деятельности.

Продолжать развивать навыки учебной деятельности: внимательно слушать воспитателя, действовать по предложенному им плану, а также самостоятельно планировать свои действия, выполнять поставленную умственную задачу, правильно оценивать результаты своей деятельности.

**Проектная деятельность.** Развивать проектную деятельность всех типов (исследовательскую, творческую, нормативную).

В исследовательской проектной деятельности формировать умение уделять внимание анализу эффективности источников информации. Поощрять обсуждение проекта в кругу сверстников.

Содействовать творческой проектной деятельности индивидуального и группового характера.

В работе над нормативными проектами поощрять обсуждение детьми соответствующих этим проектам ситуаций и отрицательных последствий, которые могут возникнуть при нарушении установленных норм.

Помогать детям в символическом отображении ситуации, проживании ее основных смыслов и выражении их в образной форме.

**Дидактические игры.** Продолжать учить детей играть в различные дидактические игры (лото, мозаика, бирюльки и др.). Развивать умение организовывать игры, исполнять роль ведущего.

Учить согласовывать свои действия с действиями ведущего и других участников игры. Развивать в игре сообразительность, умение самостоятельно решать поставленную задачу.

Привлекать детей к созданию некоторых дидактических игр. Развивать и закреплять сенсорные способности.

Содействовать проявлению и развитию в игре необходимых для подготовки к школе качеств: произвольного поведения, ассоциативно-образного и логического мышления, воображения, познавательной активности.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)
		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
		УМК наименование	- Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки
1.	Сенсорное	-	Интегрируется	-	-	Дидактические игры и	Уголок сенсорного

	развитие		в разных видах совместной деятельности детей и взрослых			упражнения по сенсорному воспитанию дошкольников / Под ред. Л. А. Венгера. - М.: Просвещение, 2005.	развития. Дидактические игры.
2.	Развитие познавательных действий	Веракса Н.Е., Галимов О.Р. Познавательно-исследовательская деятельность дошкольников (4 – 7 лет) Крашениников Е.Е., Холодова О.Л. Развитие познавательных способностей дошкольников (5 – 7 лет)	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Неизведанное рядом: опыты и эксперименты для дошкольников./ под ред. О.В Дыбиной. – М.: ТЦ Сфера. Дыбина О.В. Творим, изменяем, преобразуем: игры – занятия с дошкольниками. – М. ТЦ Сфера. Марудова Е.В. ознакомление дошкольников с окружающим миром. Экспериментирование. – СПб.: ООО «ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДЕТСТВО-ПРЕСС» Тугушева Г.П., Чистякова А.Е. Экспериментальная деятельность детей среднего и старшего	Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры познавательного содержания.



						дошкольного возраста: Методическое пособие.-СПб.: ДЕТСТВО-ПРЕСС	
3.	Проектная деятельность	Веракса Н.Е., Веракса А.Н. Проектная деятельность дошкольников	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Экологические проекты в детском саду/О.М. Масленникова, А.А. Филиппенко	Уголки по выбору участников проекта.
4.	Дидактические игры	Павлова Л.Ю. Сборник дидактических игр по ознакомлению с окружающим миром (3 – 7 лет)	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	А.И. Сорокина Дидактические игры в детском саду. – М.: Просвещение	Игротека.
	Итого	-	-	-	-		

### 3.1.2. Раздел: Формирование элементарных математических представлений

#### Группа раннего возраста

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Совместная деятельность взрослых	Самостоятельная деятельность воспитанников.
		Основные виды деятельности: предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и совместные игры со	Основные виды деятельности: предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами,	воспитанников (предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и	веществами, общение с материалами и

		сверстниками. Форма организации: НОД, ИОС		общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками. Форма организации: НОД, ИОС	веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками.)	со взрослыми и совместные игры со сверстниками.)	
		УМК наименование	- Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки
1.	Количество	Помораева И.А.,	10	-	-		Математический уголок. Настольно-печатные и дидактические игры математического содержания.
2.	Величина	Позина В.А.	8,5	-	-		
3.	Форма	Формирование элементарных математических представлений. Вторая группа раннего возраста (2 – 3 года)	17,5	-	-		
	Итого		36	-	-		

### Младшая группа

#### Задачи:

**Количество.** Учить составлять группы из однородных предметов и выделять из них отдельные предметы; различать понятия «много», «один», «по одному», «ни одного»; находить один и несколько одинаковых предметов в окружающей обстановке; понимать вопрос «Сколько?»; при ответе пользоваться словами «много», «один», «ни одного».

Сравнивать две равные (неравные) группы предметов на основе взаимного сопоставления элементов (предметов). Познакомить с приемами последовательного наложения и приложения предметов одной группы к предметам другой; учить понимать вопросы: «Поровну ли?», «Чего больше (меньше)?»; отвечать на вопросы, пользуясь предложениями типа: «Я на каждый кружок положил грибок. Кружков больше, а грибов меньше» или «Кружков столько же, сколько грибов».

Учить устанавливать равенство между неравными по количеству группами предметов путем добавления одного предмета или предметов к меньшей по количеству группе или убавления одного предмета из большей группы.

**Величина.** Сравнивать предметы контрастных и одинаковых размеров; при сравнении предметов соизмерять один предмет с другим по заданному признаку величины (длине, ширине, высоте, величине в целом), пользуясь приемами наложения и приложения; обозначать результат сравнения словами.

**Форма.** Познакомить детей с геометрическими фигурами: кругом, квадратом, треугольником. Учить обследовать форму этих фигур, используя зрение и осязание.

**Ориентировка в пространстве.** Развивать умение ориентироваться в расположении частей своего тела и в соответствии с ними различать пространственные направления от себя: вверху — внизу, впереди — сзади (позади), справа — слева. Различать правую и левую руки.

**Ориентировка во времени.** Учить ориентироваться в контрастных частях суток: день — ночь, утро — вечер.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельность)	Самостоятельная деятельность воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельность)
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение		
		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки

			данного раздела ООП ДО		данного раздела ООП ДО		
1.	Количество	Помораева И.А.,	15	-	-		Математический уголок. Настольно- печатные и дидактические игры математического содержания.
2.	Величина	Позина В.А.	9	-	-		
3.	Форма	Формирование элементарных математических представлений. Младшая группа (3 – 4 года)	8,5	-	-	Плакаты: «Цвет», «Форма»	
4.	Ориентировка в пространстве		3	-	-		
5.	Ориентировка во времени		0,5	-	-	Рихтерман Т.Д. Формирование представлений о времени у детей дошкольного возраста: Кн.для воспитателей детского сада. – М.: Просвещение	
	Итого		36	-	-		

#### Средняя группа

##### Задачи:

**Количество и счет.** Дать детям представление о том, что множество («много») может состоять из разных по качеству элементов: предметов разного цвета, размера, формы; учить сравнивать части множества, определяя их равенство или неравенство на основе составления пар предметов (не прибегая к счету). Вводить в речь детей выражения: «Здесь много кружков, одни - красного цвета, а другие - синего; красных кружков больше, чем синих, а синих меньше, чем красных» или «красных и синих кружков поровну».

Учить считать до 5 (на основе наглядности), пользуясь правильными приемами счета: называть числительные по порядку; соотносить каждое числительное только с одним предметом пересчитываемой группы; относить последнее числительное ко всем пересчитанным предметам, например: «Один, два, три — всего три кружка». Сравнивать две группы предметов, именуемые числами 1-2, 2-2, 2-3, 3-3, 3-4, 4-4, 4-5, 5-5.

Формировать представления о порядковом счете, учить правильно пользоваться количественными и порядковыми числительными, отвечать на вопросы

«Сколько?», «Который по счету?», «На каком месте?».

Формировать представление о равенстве и неравенстве групп на основе счета: «Здесь один, два зайчика, а здесь одна, две, три елочки. Елочек больше, чем зайчиков; 3 больше, чем 2, а 2 меньше, чем 3».

Учить уравнивать неравные группы двумя способами, добавляя к меньшей группе один (недостающий) предмет или убирая из большей группы один (лишний) предмет («К 2 зайчикам добавили 1 зайчика, стало 3 зайчика и елочек тоже 3. Елочек и зайчиков поровну — 3 и 3» или: «Елочек больше (3), а зайчиков меньше (2). Убрали 1 елочку, их стало тоже 2. Елочек и зайчиков стало поровну: 2 и 2»).

Отсчитывать предметы из большего количества; выкладывать, приносить определенное количество предметов в соответствии с образцом или заданным числом в пределах 5.

На основе счета устанавливать равенство (неравенство) групп предметов в ситуациях, когда предметы в группах расположены на разном расстоянии друг от друга, когда они отличаются по размерам, по форме расположения в пространстве.

**Величина.** Совершенствовать умение сравнивать два предмета по величине (длине, ширине, высоте), а также учить сравнивать два предмета по толщине путем непосредственного наложения или приложения их друг к другу; отражать результаты сравнения в речи, используя прилагательные.

Учить сравнивать предметы по двум признакам величины.

Устанавливать размерные отношения между 3-5 предметами разной длины (ширины, высоты), толщины, располагать их в определенной последовательности — в порядке убывания или нарастания величины. Вводить в активную речь детей понятия, обозначающие размерные отношения предметов.

**Форма.** Развивать представление детей о геометрических фигурах: круге, квадрате, треугольнике, а также шаре, кубе. Учить выделять особые признаки фигур с помощью зрительного и осязательно-двигательного анализаторов.

Познакомить детей с прямоугольником, сравнивая его с кругом, квадратом, треугольником. Учить различать и называть прямоугольник, его элементы: углы и стороны.

Формировать представление о том, что фигуры могут быть разных размеров: большой - маленький куб (шар, круг, квадрат, треугольник, прямоугольник).

Учить соотносить форму предметов с известными геометрическими фигурами: тарелка - круг, платок - квадрат, мяч - шар, окно, дверь - прямоугольник и др.

**Ориентировка в пространстве.** Развивать умения определять пространственные направления от себя, двигаться в заданном направлении (вперед — назад, направо — налево, вверх — вниз); обозначать словами положение предметов по отношению к себе.

Познакомить с пространственными отношениями: далеко - близко (дом стоит близко, а березка растет далеко).

**Ориентировка во времени.** Расширять представления детей о частях суток, их характерных особенностях, последовательности.

Объяснить значение слов: «вчера», «сегодня», «завтра».

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельность)	Самостоятельная деятельность воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельность )
		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО		
1.	Количество	Помораева И.А., Позина В.А. Формирование элементарных математических представлений. Средняя группа (4 – 5 лет)	11	-	-	Михайлова З.А. Игровые занимательные задачи для дошкольников: пособие для воспитателя детского сада.-М.: Просвещение	Математический уголок. Математический календарь. Настольно- печатные и дидактические игры математического содержания.

2.	Величина		8	-	-	
3.	Форма		8	-	-	Плакаты: «Цвет», «Форма»
4.	Ориентировка в пространстве		6	-	-	
5.	Ориентировка во времени		3	-	-	Рихтерман Т.Д. Формирование представлений о времени у детей дошкольного возраста: Кн. для воспитателей детского сада. – М.: Просвещение
	Итого		36	-	-	

### Старшая группа

#### Задачи:

**Количество и счет.** Учить создавать множества (группы предметов) из разных по качеству элементов; разбивать множества на части и воссоединять их; устанавливать отношения между целым множеством и каждой его частью, понимать, что множество больше части, а часть меньше целого множества; сравнивать разные части множества на основе счета и соотнесения элементов (предметов) один к одному; определять большую (меньшую) часть множества или их равенство.

Учить считать до 10; последовательно знакомить с образованием каждого числа в пределах от 5 до 10 (на наглядной основе).

Сравнивать рядом стоящие числа в пределах 10 на основе сравнения конкретных множеств; получать равенство из неравенства (неравенство из равенства), добавляя к меньшему количеству один предмет или убирая из большего количества один предмет.

Формировать умение понимать отношения рядом стоящих чисел ( $5 < 6$  на 1,  $6 > 5$  на 1). Отсчитывать предметы из большого количества по образцу и заданному числу (в пределах 10).

Совершенствовать умение считать в прямом и обратном порядке (в пределах 10). Считать предметы на ощупь, считать и воспроизводить количество звуков, движений по образцу и заданному числу (в пределах 10).

Познакомить с цифрами от 0 до 9.

Познакомить с порядковым счетом в пределах 10, учить различать вопросы «Сколько?», «Который?» («Какой?») и правильно отвечать на них.

Продолжать формировать представление о равенстве: определять равное количество в группах, состоящих из разных предметов; правильно обобщать числовые значения на основе счета и сравнения групп.

Упражнять детей в понимании того, что число не зависит от величины предметов, расстояния между предметами, формы, их расположения, а также направления счета (справа налево, слева направо, с любого предмета).

Познакомить с количественным составом числа из единиц в пределах 5 на конкретном материале: 5 - это один, еще один, еще один, еще один и еще один.

**Величина.** Учить устанавливать размерные отношения между 5-10 предметами разной длины (высоты, ширины) или толщины: систематизировать предметы, располагая их в возрастающем (убывающем) порядке по величине; отражать в речи порядок расположения предметов и соотношение между ними по размеру: «Розовая лента - самая широкая, фиолетовая - немного уже, красная - еще уже, но она шире желтой, а зеленая уже желтой и всех остальных лент» и т. д.

Сравнивать два предмета по величине (длине, ширине, высоте) опосредованно — с помощью третьего (условной меры), равного одному из сравниваемых предметов.

Развивать глазомер, умение находить предметы длиннее (короче), выше (ниже), шире (уже), толще (тоньше) образца и равные ему.

Формировать понятие о том, что предмет (лист бумаги, лента, круг, квадрат и др.) можно разделить на несколько равных частей (на две, четыре).

Учить называть части, полученные от деления, сравнивать целое и части, понимать, что целый предмет больше каждой своей части, а часть меньше целого.

**Форма.** Познакомить детей с овалом на основе сравнения его с кругом и прямоугольником.

Дать представление о четырехугольнике: подвести к пониманию того, что квадрат и прямоугольник являются разновидностями четырехугольника.

Развивать у детей геометрическую зоркость: умение анализировать и сравнивать предметы по форме, находить в ближайшем окружении предметы одинаковой и разной формы: книги, картина, одеяла, крышки столов - прямоугольные, поднос и блюдо - овальные, тарелки - круглые и т. д.

Развивать представления о том, как из одной формы сделать другую.

**Ориентировка в пространстве.** Совершенствовать умение ориентироваться в окружающем пространстве; понимать смысл пространственных отношений (вверху - внизу, впереди (спереди) - сзади (за), слева - справа, между, рядом с, около); двигаться в заданном



направлении, меняя его по сигналу, а также в соответствии со знаками - указателями направления движения (вперед, назад, налево, направо и т. п.); определять свое местонахождение среди окружающих людей и предметов; обозначать в речи взаимное расположение предметов.

Учить ориентироваться на листе бумаги (справа - слева, вверху - внизу, в середине, в углу).

**Ориентировка во времени.** Дать детям представление о том, что утро, вечер, день и ночь составляют сутки.

Учить на конкретных примерах устанавливать последовательность различных событий: что было раньше (сначала), что позже (потом), определять, какой день сегодня, какой был вчера, какой будет завтра.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательная, исследовательская, игровая, проектная деятельность)	Самостоятельная деятельность воспитанников (познавательная, исследовательская, игровая, проектная деятельность)
		Основные виды деятельности: познавательная-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательная-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО		
1.	Количество	Помораева И.А., Позина В.А. Формирование элементарных математических представлений.	14	-	-	Михайлова З.А. Игровые занимательные задачи для дошкольников: пособие для	Математический уголок. Математический календарь. Настольно- печатные и дидактические

		Старшая группа (5 – 6 лет)				воспитателя детского сада.-М.: Просвещение Наглядно-дидактические пособия Плакаты: «счет до 10», «Счет до 20»	игры математического содержания.
2.	Величина		6	-	-		
3.	Форма		6	-	-	Плакаты: «Цвет», «Форма»	
4.	Ориентировка в пространстве		6	-	-		
5.	Ориентировка во времени		4	-	-	Рихтерман Т.Д. Формирование представлений о времени у детей дошкольного возраста: Кн.для воспитателей детского сада. – М.: Просвещение	
	Итого		36	-	-		

### Подготовительная к школе группа

#### Задачи:

**Количество и счет.** Развивать общие представления о множестве: умение формировать множества по заданным основаниям, видеть составные части множества, в которых предметы отличаются определенными признаками.

Упражнять в объединении, дополнении множеств, удалении из множества части или отдельных его частей. Устанавливать отношения между отдельными частями множества, а также целым множеством и каждой его частью на основе счета, составления пар предметов или соединения предметов стрелками.

Совершенствовать навыки количественного и порядкового счета в пределах 10. Познакомить со счетом в пределах 20 без операций над числами. Знакомить с числами второго десятка.

Закреплять понимание отношений между числами натурального ряда (7 больше 6 на 1, а 6 меньше 7 на 1), умение увеличивать и уменьшать каждое число на 1 (в пределах 10).

Учить называть числа в прямом и обратном порядке (устный счет), последующее и предыдущее число к названному или обозначенному цифрой, определять пропущенное число.

Знакомить с составом чисел в пределах 10.

Учить раскладывать число на два меньших и составлять из двух меньших большее (в пределах 10, на наглядной основе). Познакомить с монетами достоинством 1, 5, 10 копеек, 1, 2, 5, 10 рублей (различение, набор и размен монет).

Учить на наглядной основе составлять и решать простые арифметические задачи на сложение (к большему прибавляется меньшее) и на вычитание (вычитаемое меньше остатка); при решении задач пользоваться знаками действий: плюс (+), минус (-) и знаком отношения равно (=).

**Величина.** Учить считать по заданной мере, когда за единицу счета принимается не один, а несколько предметов или часть предмета.

Делить предмет на 2-8 и более равных частей путем сгибания предмета (бумаги, ткани и др.), а также используя условную меру; правильно обозначать части целого (половина, одна часть из двух (одна вторая), две части из четырех (две четвертых) и т. д.); устанавливать соотношение целого и части, размера частей; находить части целого и целое по известным частям.

Формировать у детей первоначальные измерительные умения. Учить измерять длину, ширину, высоту предметов (отрезки прямых линий) с помощью условной меры (бумаги в клетку).

Учить детей измерять объем жидких и сыпучих веществ с помощью условной меры.

Дать представления о весе предметов и способах его измерения. Сравнить вес предметов (тяжелее - легче) путем взвешивания их на ладонях.

Познакомить с весами.

Развивать представление о том, что результат измерения (длины, веса, объема предметов) зависит от величины условной меры.

**Форма.** Уточнить знание известных геометрических фигур, их элементов (вершины, углы, стороны) и некоторых их свойств. Дать представление о многоугольнике (на примере треугольника и четырехугольника), о прямой линии, отрезке прямой.

Учить распознавать фигуры независимо от их пространственного положения, изображать, располагать на плоскости, упорядочивать по размерам, классифицировать, группировать по цвету, форме, размерам.

Моделировать геометрические фигуры; составлять из нескольких треугольников один многоугольник, из нескольких маленьких квадратов — один большой прямоугольник; из частей круга — круг, из четырех отрезков — четырехугольник, из двух коротких отрезков — один длинный и т. д.; конструировать фигуры по словесному описанию и перечислению их характерных свойств; составлять тематические композиции из фигур по собственному замыслу.

Анализировать форму предметов в целом и отдельных их частей; воссоздавать сложные по форме предметы из отдельных частей по контурным образцам, по описанию, представлению.

**Ориентировка в пространстве.** Учить ориентироваться на ограниченной территории (лист бумаги, учебная доска, страница тетради, книги и т. д.); располагать предметы и их изображения в указанном направлении, отражать в речи их пространственное расположение.

Познакомить с планом, схемой, маршрутом, картой.

Развивать способность к моделированию пространственных отношений между объектами в виде рисунка, плана, схемы.

Учить «читать» простейшую графическую информацию, обозначающую пространственные отношения объектов и направление их движения в пространстве: слева направо, справа налево, снизу вверх, сверху вниз; самостоятельно передвигаться в пространстве, ориентируясь на условные обозначения (знаки и символы).

**Ориентировка во времени.** Дать детям элементарные представления о времени: его текучести, периодичности, необратимости, последовательности всех дней недели, месяцев, времен года.

Учить пользоваться в речи понятиями: «сначала», «потом», «до», «после», «раньше», «позже», «в одно и то же время».

Развивать «чувство времени», умение беречь время, регулировать свою деятельность в соответствии со временем; различать длительность отдельных временных интервалов (1 минута, 10 минут, 1 час).

Учить определять время по часам с точностью до 1 часа.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Совместная деятельность взрослых	Самостоятельная деятельность воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельность )
		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС	Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД,	воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельность)	

				ИОС		Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО		
1.	Количество	Помораева И.А., Позина В.А. Формирование элементарных математических представлений. Подготовительная к школе группа (6 – 7 лет)	30	-	-	Михайлова З.А. Игровые занимательные задачи для дошкольников: пособие для воспитателя детского сада.-М.: Просвещение Наглядно-дидактические пособия Плакаты: «счет до 10», «Счет до 20»	Математический уголок. Математический календарь. Настольно- печатные и дидактические игры математического содержания.
2.	Величина		10	-	-		
3.	Форма		10,5	-	-	Плакаты: «Цвет», «Форма»	
4.	Ориентировка в пространстве		13,5	-	-		
5.	Ориентировка во времени		8	-	-	Рихтерман Т.Д. Формирование представлений о	

						времени у детей дошкольного возраста: Кн. для воспитателей детского сада. – М.: Просвещение	
	Итого		72	-	-		

### 2.1.3. Раздел: Конструктивно-модельная деятельность

#### Группа раннего возраста

##### Задачи:

В процессе игры с настольным и напольным строительным материалом продолжать знакомить детей с деталями (кубик, кирпичик, трехгранная призма, пластина, цилиндр), с вариантами расположения строительных форм на плоскости.

Продолжать учить детей сооружать элементарные постройки по образцу, поддерживать желание строить что-то самостоятельно. Способствовать пониманию пространственных соотношений.

Учить пользоваться дополнительными сюжетными игрушками, соразмерными масштабам построек (маленькие машинки для маленьких гаражей и т. п.). По окончании игры приучать убирать все на место.

Знакомить детей с простейшими пластмассовыми конструкторами.

Учить совместно с взрослым конструировать башенки, домики, машины. Поддерживать желание детей строить самостоятельно.

В летнее время способствовать строительным играм с использованием природного материала (песок, вода, желуди, камешки и т. п.).

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Совместная деятельность взрослых	Самостоятельная деятельность воспитанников.
		Основные виды деятельности: предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и совместные игры со	Основные виды деятельности: предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами,	воспитанников (предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование	(предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование

		сверстниками. Форма организации: НОД, ИОС		общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками. Форма организации: НОД, ИОС		с материалами и веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками.)		веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками.)	
		УМК наименование	-	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки	
1.	Конструирование из строительного материала	-	-	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Лиштван З. В. Игры и занятия со строительным материалом в детском саду. – М.: Просвещение	Уголок конструирования	
	Итого	-	-	-	-	-			

### Младшая группа

#### Задачи:

Поддерживать интерес детей к конструированию, знакомить с различными видами конструкторов.

Подводить детей к простейшему анализу созданных построек. Совершенствовать конструктивные умения, учить различать, называть и использовать основные строительные детали (кубики, кирпичики, пластины, цилиндры, трехгранные призмы), сооружать новые постройки, используя полученные ранее умения (накладывание, приставление, прикладывание), использовать в постройках детали разного цвета. Вызывать чувство радости при удавшейся постройке.

Учить располагать кирпичики, пластины вертикально (в ряд, по кругу, по периметру четырехугольника), ставить их плотно друг к другу, на определенном расстоянии (заборчик, ворота). Побуждать детей к созданию вариантов конструкций, добавляя другие детали (на столбики ворот ставить трехгранные призмы, рядом со столбами — кубики и др.). Изменять постройки двумя способами: заменяя одни детали другими или надстраивая их в высоту, длину (низкая и высокая башенка, короткий и длинный поезд).

Учить сооружать постройки по простейшим схемам и планам. Поддерживать желание сооружать постройки по собственному замыслу. Продолжать учить детей обыгрывать постройки, объединять их по сюжету: дорожка и дома — улица; стол, стул, диван — мебель для кукол. Приучать детей после игры аккуратно складывать детали в коробки.

Воспитывать умение работать коллективно, объединять свои поделки в соответствии с общим замыслом, договариваться, кто какую часть работы будет выполнять.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (конструирование из строительного материала, коммуникативная, игровая.)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (конструирование из строительного материала, коммуникативная, игровая.)
		Основные виды деятельности: конструирование из строительного материала, коммуникативная, игровая. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: конструирование из строительного материала, коммуникативная, игровая. Форма организации: НОД, ИОС			
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки
1.	Конструирование из строительного материала	-	Интегрируется в разных видах совместной	-	-	Лиштван З. В. Игры и занятия со строительным	Уголок конструирования



			деятельности детей и взрослых			материалом в детском саду. – М.: Просвещение	
	Итого	-	-	-	-		

### Средняя группа

#### Задачи:

Продолжать развивать у детей способность различать и называть строительные детали (куб, пластина, кирпичик, брусок); учить использовать их с учетом конструктивных свойств (устойчивость, форма, величина). Развивать умение устанавливать ассоциативные связи, предлагая вспомнить, какие похожие сооружения дети видели.

Учить анализировать образец постройки: выделять основные части, различать и соотносить их по величине и форме, устанавливать пространственное расположение этих частей относительно друг друга (в домах - стены, вверху - перекрытие, крыша; в автомобиле - кабина, кузов и т. д.).

Побуждать детей создавать постройки разной конструктивной сложности (гараж для нескольких автомашин, дом в 2 - 3 этажа, широкий мост для проезда автомобилей или поездов, идущих в двух направлениях и др.). Развивать умение использовать в сюжетно-ролевой игре постройки из строительного материала.

Учить самостоятельно измерять постройки (по высоте, длине и ширине), соблюдать заданный воспитателем принцип конструкции («Построй такой же домик, но высокий»).

Учить сооружать постройки из крупного и мелкого строительного материала, использовать детали разного цвета для создания и украшения построек.

Учить детей договариваться о том, что они будут строить, распределять между собой материал, согласовывать действия и совместными усилиями достигать результат.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых		Самостоятельная деятельность воспитанников.	
		Основные виды деятельности:	из строительного материала и бумаги,	Основные виды деятельности:	из строительного материала и	воспитанников	(конструирование из строительного	воспитанников	(конструирование из строительного материала и бумаги,
		конструирование	из строительного материала и бумаги,	конструирование	из строительного материала и	воспитанников	(конструирование из строительного	воспитанников	(конструирование из строительного материала и бумаги,

		коммуникативная, игровая. Форма организации: НОД, ИОС		бумаги, коммуникативная, игровая. Форма организации: НОД, ИОС		материала и бумаги, коммуникативная, игровая.)	коммуникативная, игровая.)
		УМК наименование	- Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки
1.	Конструирование из строительного материала	Куцакова Л.В. Конструирование из строительного материала: средняя группа (4 – 5 лет)	Интегрируется в разных видах совместной деятельности детей и взрослых	-	-	Лиштван З. В. Игры и занятия со строительным материалом в детском саду. – М.: Просвещение	Уголок конструирования
	Итого	-	-	-	-		

### Старшая группа

#### Задачи:

Продолжать развивать умение детей устанавливать связь между создаваемыми постройками и тем, что они видят в окружающей жизни; создавать разнообразные постройки и конструкции (дома, спортивное и игровое оборудование и т. п.).

Учить выделять основные части и характерные детали конструкций. Поощрять самостоятельность, творчество, инициативу, дружелюбие.

Помогать анализировать сделанные воспитателем поделки и постройки; на основе анализа находить конструктивные решения и планировать создание собственной постройки.

Знакомить с новыми деталями: разнообразными по форме и величине пластинами, брусками, цилиндрами, конусами и др. Учить заменять одни детали другими.

Формировать умение создавать различные по величине и конструкции постройки одного и того же объекта. Учить строить по рисунку, самостоятельно подбирать необходимый строительный материал.

Учить детей коллективно возводить постройки, необходимые для игры, планировать предстоящую работу, сообща выполнять задуманное. Учить применять конструктивные умения, полученные на занятиях.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (конструирование из разного материала, коммуникативная, игровая.)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (конструирование из разного материала, коммуникативная, игровая.)
		Основные виды деятельности: конструирование из разного материала, коммуникативная, игровая. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: конструирование из разного материала, коммуникативная, игровая. Форма организации: НОД, ИОС			
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО		
1.	Конструирование из строительного материала	Кудакова Л.В. Конструирование из строительного материала: старшая группа (5 – 6 лет)	36	-	-	Лиштван З. В. Игры и занятия со строительным материалом в детском саду. – М.: Просвещение	Уголок конструирования
	Итого		36	-	-		

## Подготовительная к школе группа

### Задачи:

Формировать интерес к разнообразным зданиям и сооружениям (жилые дома, театры и др.). Поощрять желание передавать их особенности в конструктивной деятельности.

Учить видеть конструкцию объекта и анализировать ее основные части, их функциональное назначение.

Предлагать детям самостоятельно находить отдельные конструктивные решения на основе анализа существующих сооружений.

Закреплять навыки коллективной работы: умение распределять обязанности, работать в соответствии с общим замыслом, не мешая друг другу.

**Конструирование из строительного материала.** Учить детей сооружать различные конструкции одного и того же объекта в соответствии с их назначением (мост для пешеходов, мост для транспорта). Определять, какие детали более всего подходят для постройки, как их целесообразнее скомбинировать; продолжать развивать умение планировать процесс возведения постройки.

Продолжать учить сооружать постройки, объединенные общей темой (улица, машины, дома).

**Конструирование из деталей конструкторов.** Познакомить с разнообразными пластмассовыми конструкторами. Учить создавать различные модели (здания, самолеты, поезда и т. д.) по рисунку, по словесной инструкции воспитателя, по собственному замыслу.

Познакомить детей с деревянным конструктором, детали которого крепятся штифтами.

Учить создавать различные конструкции (мебель, машины) по рисунку и по словесной инструкции воспитателя. Учить создавать конструкции, объединенные общей темой (детская площадка, стоянка машин и др.).

Учить разбирать конструкции при помощи скобы и киянки (в пластмассовых конструкторах).

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (конструирование из разного материала, коммуникативная, игровая.)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (конструирование из разного материала, коммуникативная, игровая.)	
		УМК	Количество	Парциальная	Количество			
		Основные виды деятельности: конструирование из разного материала, коммуникативная, игровая. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: конструирование из разного материала, коммуникативная, игровая. Форма организации: НОД, ИОС				
		УМК	-	Количество	Парциальная	Количество	Учебно-методическое	Развивающие

		наименование	часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	программа Технология	часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	пособие	центры и уголки
1.	Конструирование из строительного материала	Куцакова Л.В. Конструирование из строительного материала: подготовительная к школе группа (6 – 7 лет)	18	-	-	Лиштван З. В. Игры и занятия со строительным материалом в детском саду. – М.: Просвещение	Уголок конструирования
2.	Конструирование из деталей конструкторов		18				
	Итого		36	-	-		

#### 2.1.4. Раздел: ознакомление с окружающим миром

##### Группа раннего возраста

###### Задачи:

**Предметное окружение.** Продолжать знакомить детей с названиями предметов ближайшего окружения: игрушки, посуда, одежда, обувь, мебель, транспортные средства.

Учить детей называть цвет, величину предметов, материал, из которого они сделаны (бумага, дерево, ткань, глина); сравнивать знакомые предметы (разные шапки, варежки, обувь и т.п.), подбирать предметы по тождеству (найди такой же носок, подбери пару к варежке), группировать их по способу использования (из чашки и стакана пьют, на кресле и стуле сидят и т.д.), выбирать объекты по заданным признакам (все красное, все круглое и т.д.).

**Природное окружение. Экологическое воспитание.** Создавать условия для формирования интереса детей к природе и природным явлениям; поощрять любознательность детей при ознакомлении с объектами природы. Знакомить детей с доступными явлениями природы.

Знакомить детей с животными и растениями ближайшего окружения.

Учить различать по внешнему виду овощи (помидор, огурец, морковь и др.) и фрукты (яблоко, груша и др.).

Учить узнавать в натуре, на картинках, в игрушках домашних животных (кошку, собаку, корову, курицу и др.) и их детенышей и называть их.

Отмечать характерные признаки домашних животных (кошка мурлычет, собака лает и т.д.).

Учить детей различать и называть таких животных, как заяц, медведь, лиса (в процессе чтения сказок, потешек; рассматривания иллюстраций, картин и игрушек). Формировать умение выделять их характерные особенности (у зайца длинные уши, лиса рыжая, и у нее длинный пушистый хвост, медведь косолапый и т.д.).

Приобщать детей к наблюдениям за природой; вместе с детьми наблюдать за птицами и насекомыми на участке, за рыбками в аквариуме; подкармливать птиц. Формировать первичные представления о сезонных изменениях в природе. Помогать детям замечать красоту природы в разное время года.

Учить основам взаимодействия с природой (рассматривать растения и животных, не нанося им вред; одеваться по погоде). Формировать бережное отношение к окружающей природе.

**Социальное окружение.** Напоминать детям название города (поселка), в котором они живут. Воспитывать интерес к труду близких взрослых. Учить узнавать и называть некоторые трудовые действия (помощник воспитателя моет посуду, приносит еду, меняет полотенца и т.д.). Расширять круг наблюдений детей за трудом взрослых. Обращать их внимание на то, что и как делает взрослый, зачем он выполняет те или иные действия. Поддерживать желание помогать взрослым.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Совместная деятельность взрослых воспитанников	Самостоятельная деятельность воспитанников.
		Основные виды деятельности: предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками.	Основные виды деятельности: предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и	воспитанников (предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и	(предметная деятельность и игры с игрушками; экспериментирование с материалами и веществами, общение со взрослыми и

		Форма организации: НОД, ИОС		совместные игры со сверстниками Форма организации: НОД, ИОС		веществами, общение со взрослыми и совместные игры со сверстниками)	совместные игры со сверстниками)
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки
1.	Предметное окружение	Дыбина О.В. Ознакомление с окружающим миром	18	-	-	Серия «Мир в картинках»: «Посуда», «Мебель», «Игрушки», «Транспорт»	Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.
2.	Природное окружение. Экологическое воспитание	Соломенникова О.А. Ознакомление с природой в детском саду. Вторая группа раннего возраста (2 – 3 года)	9		-	Наглядно-дидактические пособия: картины для рассматривания: «Коза с козлятами», «Кошка с котятами», «Свинья с поросятами», «Собака со щенками»	Уголок природы. Календарь природы. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.
3.	Социальное	Дыбина О.В.	9	-	-	Серия «Рассказы по	Патриотический

окружение	Ознакомление с окружающим миром				картинкам»: «В деревне», «Кем быть?», «Мой дом», «Профессии»	уголок. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.
Итого		36	-	-		

### Младшая группа

#### Задачи:

**Предметное окружение.** Продолжать знакомить детей с предметами ближайшего окружения (игрушки, предметы домашнего обихода, виды транспорта), их функциями и назначением.

Побуждать вычленять некоторые особенности предметов домашнего обихода (части, размеры, форму, цвет), устанавливать связи между строением и функцией. Понимать, что отсутствие какой-то части нарушает предмет, возможность его использования.

Расширять представления детей о свойствах (прочность, твердость, мягкость) материала (дерево, бумага, ткань, глина). Способствовать овладению способами обследования предметов, включая простейшие опыты (тонет - не тонет, рвется - не рвется). Предлагать группировать (чайная, столовая, кухонная посуда) и классифицировать (посуда - одежда) хорошо знакомые предметы.

Рассказывать о том, что одни предметы сделаны руками человека (посуда, мебель и т. п.), другие созданы природой (камень, шишки). Формировать понимание того, что человек создает предметы, необходимые для его жизни и жизни других людей (мебель, одежда, обувь, посуда, игрушки и т. д.).

**Природное окружение.** Развивать интерес детей к миру природы, к природным явлениям; поощрять любознательность и инициативу. Обращать внимание на красоту природы, учить отражать полученные впечатления в речи и продуктивных видах деятельности.

Учить детей устанавливать простейшие взаимосвязи в окружающем мире, делать простейшие обобщения (чтобы растение выросло, его нужно посадить; чтобы растение росло, его нужно поливать и т.п.).

**Неживая природа.** Учить детей определять состояние погоды (холодно, тепло, жарко, солнечно, облачно, идет дождь, дует ветер), учить одеваться по погоде. Помогать детям отмечать состояние погоды в календаре наблюдений. Знакомить с некоторыми характерными особенностями времен года (оппадают листья, выпал снег, побежали ручьи, распустились цветы и т.п.).

**Мир растений.** Формировать элементарные представления о растениях, показать, что для роста растения нужны земля, вода и воздух. Учить различать и называть части растений: стебель, листья, цветок, семена, плоды. Расширять представления о растениях, растущих в данной местности. Формировать умение различать по внешнему виду и вкусу некоторые овощи и фрукты (с учетом местных



условий). Дать первичную классификацию растений: фрукты овощи, ягоды (лесные - садовые), цветы, кусты, деревья. Познакомить с некоторыми съедобными и несъедобными грибами.

**Мир животных.** Расширять представления детей о животном мире. Дать первичную классификацию животного мира: животные (дикие и домашние), птицы, рыбы, насекомые. Продолжать знакомить с домашними животными и их детенышами, особенностями их передвижения и питания. Разговаривать с детьми о домашних питомцах: кошках, собаках, аквариумных рыбках и др., рассказывать о необходимости заботиться о них. Дать первоначальные представления о диких животных. Учить видеть и называть отличительные особенности внешнего вида знакомых животных (лиса — рыжая, у нее длинный, пушистый хвост и т.д.). Познакомить с некоторыми насекомыми (муравей, бабочка, жук и пр.). Обсудить, почему одни из них могут летать, а другие нет (потому что у одних есть крылья, а у других нет).

**Экологическое воспитание.** Воспитывать любовь к природе, бережное отношение к ней, учить правильно вести себя в природе (не рвать без надобности растения, не ломать ветки деревьев, не беспокоить животных, не засорять природу мусором и др.).

**Социальное окружение.** Расширять представления детей об известных им профессиях (воспитатель, помощник воспитателя, музыкальный руководитель, врач, продавец, повар, шофер, строитель), об их трудовых действиях, инструментах, результатах труда.

Знакомить детей с правилами дорожного движения. Учить различать проезжую часть дороги, тротуар, понимать значение зеленого, желтого и красного сигналов светофора. Рассказывать об особенностях работы водителя.

Знакомить с ближайшим окружением (основными объектами городской/поселковой инфраструктуры): дом, улица, магазин, поликлиника, парикмахерская.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательная, исследовательская, игровая, проектная деятельности)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (познавательная, исследовательская, игровая, проектная деятельности)
		УМК наименование	Количество часов,	Парциальная программа	Количество часов,		
		Основные виды деятельности: познавательная-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательная-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
		УМК наименование	Количество часов,	Парциальная программа	Количество часов,	Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки

			затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Технология	затраченных на изучение данного раздела ООП ДО		
1.	Предметное окружение	Дыбина О.В. Ознакомление с предметным и социальным окружением: младшая группа (3 – 4 года)	15	-	-	Серия «Мир в картинках»: «Авиация»; «Автомобильный транспорт»; «Арктика и Антарктика»; «Бытовая техника»; «Водный транспорт»; «Высоко в горах»; «Инструменты домашнего мастера»; «Космос»; «Офисная техника и оборудование»; «Посуда»; «Школьные принадлежности».	Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.
2.	Ознакомление с социальным миром		12		-	Серия «Рассказы по картинкам»: «В деревне»; «Кем быть?»; «Мой дом»; «Профессии». Серия «Расскажите	Патриотический уголок. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.

						<p><i>детям о...»:</i>  «Расскажите детям о бытовых приборах»;  «Расскажите детям о космонавтике»;  «Расскажите детям о космосе»;  «Расскажите детям о рабочих инструментах»;  «Расскажите детям о транспорте»,  «Расскажите детям о специальных машинах»;  «Расскажите детям о хлебе».  Алешина Н.В.  Ознакомление дошкольников с окружающим миром и социальной действительностью.  Младшая группа. М., ЦГЛ.</p>	
3.	Ознакомление с миром природы	Соломенникова О.А. Ознакомление с природой в	9	-	-	Наглядно-дидактические пособия <i>Плакаты:</i> «Домашние	

		детском саду. Младшая группа (3 – 4 года)				животные»; «Домашние питомцы»; «Домашние птицы»; «Овощи»; «Птицы»; «Фрукты». <i>Картины для рассматривания:</i> «Коза с козлятами»; «Кошка с котятками»; «Свинья с поросятами»; «Собака с щенками» Серия «Мир в картинках»: «Деревья и листья»; «Домашние животные»; «Домашние птицы»; «Животные - домашние питомцы»	
	Итого		36	-	-		

### Средняя группа

#### Задачи:

**Предметное окружение.** Продолжать знакомить детей с миром предметов, необходимых для разных видов деятельности: труда, рисования, игры и т. д. Уточнять и активизировать в их речи названия и назначение предметов ближайшего окружения.

Создавать условия, необходимые для того, чтобы дети пятого года жизни могли «шагнуть» за пределы уже освоенного окружения и начать интересоваться «всем на свете».

Рассказывать об объектах, заинтересовавших детей при рассматривании картин, рисунков в книгах, а также в телепередачах и т.п. Способствовать зарождению проектов и образовательных событий на темы, интересующие детей.

Продолжать знакомить детей с признаками предметов, учить определять их цвет, форму, величину, вес. Рассказывать о материалах, из которых сделаны предметы (глина, бумага, ткань, металл, резина, пластмасса, стекло, фарфор), об их свойствах и качествах. Объяснять

целесообразность изготовления предмета из определенного материала (корпус машин — из металла, шины — из резины и т.п.). Побуждать детей устанавливать связь между назначением и строением, назначением и материалом.

Учить устанавливать причинно-следственные связи между предметом и его пользой (кресло удобнее для отдыха, чем стул и т.д.). Поощрять попытки детей узнавать, как и где сделана та или иная вещь. Вызывать интерес к истории создания предмета (прошлому и настоящему).

Расширять знания детей о транспорте. Дать представление о первичной классификации: транспорт водный, воздушный, наземный. Расширять представления об общественном транспорте (автобус, поезд, самолет, теплоход и т.д.); о специальном транспорте (полицейская машина, пожарная машина, скорая помощь), знакомить с особенностями их внешнего вида и назначения.

**Природное окружение.** Развивать интерес детей к миру природы, к природным явлениям; поощрять любознательность и инициативу. Формировать представления о простейших взаимосвязях в живой и неживой природе.

Создавать условия для организации детского экспериментирования с природным материалом. Поощрять инициативу детей в исследовании объектов и явлений природы. Учить устанавливать связи между предметами и явлениями, делать простейшие обобщения.

Обращать внимание на красоту природы, учить отражать полученные впечатления в речи и продуктивных видах деятельности.

**Неживая природа.** Расширять представления детей о многообразии погодных явлений (дождь, гроза, ветер, гром, молния, радуга, снег, град и пр.). Познакомить с некоторыми необычными природными явлениями, которые дети в своей жизни еще не видели (землетрясение, цунами, северное сияние). Учить детей определять состояние погоды (холодно, тепло, жарко, солнечно, облачно, идет дождь, дует ветер), учить одеваться по погоде. Помогать детям отмечать состояние погоды в календаре наблюдений.

Способствовать развитию наблюдательности, любознательности, помогать устанавливать простейшие связи (похолодало - исчезли бабочки, жуки).

Закреплять представления о сезонных изменениях в природе.

Формировать у детей первичные представления о многообразии природно-климатических условий Земли: кто живет, что растет, какой климат в средней полосе (лес, тайга, степь), в холодных областях (Арктика, Антарктика), в жарких странах.

**Мир растений.** Расширять представления детей о растениях. Дать представление о том, что растения — живые существа (для их роста и развития необходимы земля, вода, тепло, свет).

Формировать начальные представления о приспособленности растений к среде обитания и временам года.

Расширять представления о классификации растений и грибов: фрукты, овощи, ягоды (лесные - садовые), цветы (садовые и луговые), кусты и деревья (садовые и лесные), грибы (съедобные - несъедобные).

Учить различать и называть некоторые растения по их частям и характерным признакам (стволу, листьям, плодам). Приобщать к сезонным наблюдениям.

**Мир животных.** Расширять представления детей о животном мире, о классификации животного мира: животные, птицы, рыбы, земноводные (лягушка), пресмыкающиеся или рептилии (ящерицы, черепахи, змеи, крокодилы), насекомые. Рассказать о доисторических (вымерших) животных: динозавры,

мамонты.

Формировать умение группировать животных по разным признакам: животные - дикие и домашние; птицы - домашние, лесные, городские; рыбы - речные, морские, озерные; насекомые - летающие, ползающие.

Расширять представления о домашних животных и их детенышах (особенности поведения, передвижения; что едят; какую пользу приносят людям).

Знакомить с трудом людей по уходу за домашними животными.

Расширять представления о жизни диких животных в природных условиях: как они передвигаются и спасаются от врагов, чем питаются, как приспособляются к жизни в зимних условиях.

**Экологическое воспитание.** Продолжать воспитывать любовь к природе и бережное отношение к ней (беречь растения, подкармливать зимующих птиц, сохранять чистоту на участке детского сада, не засорять природу и т.п.). Продолжать формировать у детей умение взаимодействовать с окружающим миром, гуманное отношение к людям и природе.

**Ознакомление с социальным миром.** Формировать первичные представления о сферах человеческой деятельности; дать элементарные представления о жизни и особенностях труда в городе и в сельской местности (с опорой на опыт детей).

Продолжать знакомить с различными профессиями (шофер, почтальон, продавец, врач и т.д.); расширять и обогащать представления о трудовых действиях, орудиях труда, результатах труда. Учить интересоваться работой родителей (где и кем работают).

Продолжать знакомить с культурными явлениями (театром, цирком, зоопарком, вернисажем), их атрибутами, связанными с ними профессиями, правилами поведения.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)
		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС	Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД,		

				ИОС		Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО		
1.	Предметное окружение	Дыбина О.В. Ознакомление с предметным и социальным окружением: средняя группа (4 – 5 лет)	9	-	-	Серия «Мир в картинках»: «Авиация»; «Автомобильный транспорт»; «Арктика и Антарктика»; «Бытовая техника»; «Водный транспорт»; «Высоко в горах»; «Инструменты домашнего мастера»; «Космос»; «Офисная техника и оборудование»; «Посуда»; «Школьные принадлежности». <i>Серия «Рассказы по картинкам»:</i> «В деревне»; «Кем	Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.
2.	Ознакомление с социальным миром		9		-		

						<p>быть?»; «Мой дом»; «Профессии».</p> <p><i>Серия «Расскажите детям о...»:</i></p> <p>«Расскажите детям о бытовых приборах»; «Расскажите детям о космонавтике»; «Расскажите детям о космосе»; «Расскажите детям о рабочих инструментах»; «Расскажите детям о транспорте», «Расскажите детям о специальных машинах»; «Расскажите детям о хлебе».</p> <p>Алешина Н.В. Ознакомление дошкольников с окружающим миром и социальной действительностью. Средняя группа. М., ЦГЛ.</p>	
3.	Ознакомление с	Соломенникова	18	-	-	<i>Серия «Мир в</i>	Уголок природы.



	миром природы	О.А. Ознакомление с природой в детском саду. Средняя группа (4 – 5 лет)				<p><i>картинках»:</i> «Деревья и листья»; «Домашние животные»; «Домашние птицы»; «Животные – домашние питомцы»; «Животные жарких стран»; «Животные средней полосы»; «Морские обитатели»; «Насекомые»; «Овощи»; «Рептилии и амфибии»; «Собаки - друзья и помощники»; «Фрукты»; «Цветы»; «Ягоды лесные»; «Ягоды садовые».</p> <p><i>Серия «Рассказы по картинкам»:</i> «Весна»; «Времена года»; «Зима»; «Лето»; «Осень»</p>	Календарь природы. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.
	Итого		36	-	-		

## Старшая группа

### Задачи:

**Предметное окружение.** Продолжать обогащать представления детей о мире предметов. Объяснять назначение незнакомых предметов. Формировать представление о предметах, облегчающих труд человека в быту (кофемолка, миксер, мясорубка и др.), создающих комфорт (бра, картины, ковер и т. п.). Объяснять, что прочность и долговечность зависят от свойств и качеств материала, из которого сделан предмет. Развивать умение самостоятельно определять материалы, из которых изготовлены предметы, характеризовать свойства и качества предметов: структуру и температуру поверхности, твердость - мягкость, хрупкость - прочность, блеск, звонкость.

Побуждать сравнивать предметы (по назначению, цвету, форме, материалу), классифицировать их (посуда - фарфоровая, стеклянная, керамическая, пластмассовая).

Рассказывать о том, что любая вещь создана трудом многих людей («Откуда пришел стол?», «Как получилась книжка?» и т. п.). Предметы имеют прошлое, настоящее и будущее. Знакомить с некоторыми предметами прошлых времен, с тем «как жили наши предки».

**Природное окружение, экологическое воспитание.** Продолжать развивать интерес детей к миру природы, расширять и уточнять их представления.

Создавать условия для проявления инициативы и творчества в ее познании, учить наблюдать, развивать любознательность.

Развивать желание исследовать и экспериментировать с объектами живой и неживой природы (не нанося им вред).

Создавать условия для детской исследовательской деятельности, развивать восприятие, внимание, память, наблюдательность, способность анализировать, сравнивать, выделять характерные, существенные признаки предметов и явлений в процессе ознакомления с природой.

Использовать в процессе ознакомления с природой произведения художественной литературы, музыки, знакомить с народными приметами.

Развивать умение видеть красоту и своеобразие окружающей природой, учить передавать свое отношение к природе в речи и продуктивных видах деятельности.

**Неживая природа.** Показывать взаимодействие живой и неживой природы. Учить устанавливать причинно-следственные связи между природными явлениями (сезон - растительность - труд людей).

Формировать представления о чередовании времен года, частей суток и их некоторых характеристиках. Учить детей фиксировать в календаре природы время года, месяц, день недели, время суток, температуру, результаты наблюдений и т.д.).

Формировать первичные представления о климатическом и природном многообразии планеты Земля: холодные климатические зоны (Арктика, Антарктика), умеренный климат (леса, степи, тайга), жаркий климат (джунгли, саванна, пустыня).

Познакомить детей с картой и глобусом, показать некоторые зоны с характерным климатом (например, Африку, где всегда жарко; Северный Полюс, где всегда холодно и все всегда покрыто снегом и льдом; среднюю полосу России, где привычный нам климат).

Обсудить, как человек в своей жизни использует воду, песок, глину, камни; рассказать о существовании драгоценных и полудрагоценных камней, познакомить с коллекцией камней в уголке науки.

**Мир животных.** Расширять и систематизировать знания о животном мире. Расширять первичные представления о классификации животного мира: млекопитающие, птицы, рыбы, насекомые, земноводные (лягушки, жабы, тритоны), пресмыкающиеся или рептилии (ящерицы, черепахи, крокодилы, змеи), паукообразные (пауки, скорпионы, тарантулы, клещи), ракообразные (раки, крабы, омары, креветки).

Расширять представления о домашних животных, их повадках, зависимости от человека. Дать представление о том, откуда взялись домашние животные, как древний человек приручил их; познакомить с некоторыми «дикими родичами» домашних животных (волк, лисица, шакал, собака - семейство псовых; тигр, лев, пантера, кошка - семейство кошачьих). Воспитывать у детей ответственное отношение к домашним питомцам.

Познакомить с некоторыми типичными представителями животного мира различных климатических зон: в жарких странах (Африка) - слоны, жирафы, верблюды, львы; в Арктике (Северный полюс) - белые медведи, в Антарктике (Антарктида) - пингвины, в наших лесах - медведи, волки, лисы, зайцы и другие, уже знакомые детям дикие животные.

**Мир растений.** Расширять представления детей о растениях. Знакомить детей с многообразием родной природы: деревьями, кустарниками, травянистыми растениями. Познакомить с понятиями «лес», «луг» и «сад».

Развивать познавательный интерес детей, расширяя их представления о лесных животных: где живут (нора, берлога, дупло, гнездо), чем питаются, как готовятся к зиме (зайчик линяет, белки запасают корм на зиму); как некоторые звери готовятся к зимней спячке (еж зарывается в осенние листья, медведи зимуют в берлоге, змеи заползают в разные расщелины и пустые норы, лягушки закапываются в ил на дне водоемов и т.д.). Дать представление о хищных зверях и птицах.

**Экологическое воспитание.** Формировать элементарные экологические представления. Формировать представления о том, что человек — часть природы и что он должен беречь, охранять и защищать ее.

Рассказывать о значении солнца и воздуха в жизни человека, животных и растений. Учить укреплять свое здоровье в процессе общения с природой.

**Социальное окружение.** Расширять представления об учебных заведениях (детский сад, школа, колледж, вуз). Формировать потребность в получении знаний, стремление к дальнейшему обучению.

Продолжать знакомить с культурными явлениями (цирк, библиотека, музей и др.), их атрибутами, значением в жизни общества, связанными с ними профессиями, правилами поведения.

Расширять представления о сферах человеческой деятельности (наука, искусство, производство, сельское хозяйство).

Обогащать представления детей о профессиях. Рассказывать детям о профессиях воспитателя, учителя, врача, строителя, работников сельского хозяйства, транспорта, торговли, связи др.; о важности и значимости их труда; о том, что для облегчения труда используется разнообразная техника. Рассказывать о личностных и деловых качествах человека-труженика.

Знакомить с трудом людей творческих профессий: художников, писателей, композиторов, мастеров народного декоративно-прикладного искусства; с результатами их труда (картинами, книгами, музыкой, предметами декоративного искусства).

Воспитывать чувство благодарности к человеку за его труд.

**Наша планета.** Формировать элементарные представления об истории человечества (Древний мир, Средние века, современное общество) через знакомство с произведениями искусства (живопись, скульптура, мифы и легенды народов мира), реконструкцию образа жизни людей разных времен (одежда, утварь, традиции и др.).

Дать представление о многообразии народов мира. Знакомить с элементами культуры (костюмы, внешний вид), обычаев (национальные блюда), государствами (название, флаг, столица) некоторых народов мира: в Европе англичане, итальянцы, испанцы, немцы, французы; в Азии — индусы, китайцы, японцы; в Африке — бедуины, египтяне, жители Конго, в Южной Америке — бразильцы, мексиканцы, в Северной Америке — американцы, канадцы. Показывать заинтересовавшие детей страны на карте, глобусе. Поощрять детей к проектно-исследовательской деятельности на темы народов мира.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение		
		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
						Учебно-методическое пособие	Развивающие центры и уголки

			данного раздела ООП ДО		данного раздела ООП ДО		
1.	Предметное окружение	Дыбина О.В. Ознакомление с предметным и социальным окружением: старшая группа (5 – 6 лет)	9	-	-	Серия «Мир в картинках»: «Авиация»; «Автомобильный транспорт»; «Арктика и Антарктика»; «Бытовая техника»; «Водный транспорт»; «Высоко в горах»; «Инструменты домашнего мастера»; «Космос»; «Офисная техника и оборудование»; «Посуда»; «Школьные принадлежности».	Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.
2.	Ознакомление с социальным миром		9		-	Серия «Рассказы по картинкам»: «В деревне»; «Кем быть?»; «Мой дом»; «Профессии». Серия «Расскажите детям о...»: «Расскажите детям о	Патриотический уголок. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.

						<p>бытовых приборах»;  «Расскажите детям о космонавтике»;  «Расскажите детям о космосе»;  «Расскажите детям о рабочих инструментах»;  «Расскажите детям о транспорте»,  «Расскажите детям о специальных машинах»;  «Расскажите детям о хлебе».</p> <p>Алешина Н.В.  Ознакомление дошкольников с окружающим миром и социальной действительностью.  Средняя группа. М., ЦГЛ.</p>	
3.	Природное окружение, экологическое воспитание	Соломенникова О.А. Ознакомление с природой в детском саду. Старшая группа	18	-	-	<p><i>Серия «Мир в картинках»:</i>  «Деревья и листья»;  «Домашние животные»;  «Домашние птицы»;</p>	Уголок природы. Календарь природы. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.

		(5 – 6 лет)				<p>«Животные – домашние питомцы»;  «Животные жарких стран»;  «Животные средней полосы»;  «Морские обитатели»;  «Насекомые»;  «Овощи»;  «Рептилии и амфибии»;  «Собаки - друзья и помощники»;  «Фрукты»; «Цветы»;  «Ягоды лесные»;  «Ягоды садовые».</p> <p><i>Серия «Рассказы по картинкам»:</i>  «Весна»; «Времена года»; «Зима»;  «Лето»; «Осень»,  «Родная природа».</p> <p><i>Серия «Расскажите детям о...»:</i>  «Расскажите детям о грибах»; «Расскажите детям о деревьях»;  «Расскажите детям о</p>	
--	--	-------------	--	--	--	--	--

						<p>домашних животных»;  «Расскажите детям о домашних питомцах»;  «Расскажите детям о животных жарких стран»; «Расскажите детям о лесных животных»;  «Расскажите детям о морских обитателях»;  «Расскажите детям о насекомых»;  «Расскажите детям о фруктах»;  «Расскажите детям об овощах»;  «Расскажите детям о птицах»;  «Расскажите детям о садовых ягодах».</p>	
	Итого		36	-	-		

**Подготовительная к школе группа**

**Задачи:**

**Предметное окружение.**



Продолжать расширять и уточнять представления детей о предметном мире. Обогащать представления о видах транспорта (наземный, подземный, воздушный, водный). Формировать представления о предметах, облегчающих труд людей на производстве (компьютер, роботы, станки и т. д.); об объектах, создающих комфорт и уют в помещении и на улице. Побуждать детей к пониманию того, что человек изменяет предметы, совершенствует их для себя и других людей, делая жизнь более удобной и комфортной. Расширять представления детей об истории создания предметов.

Вызывать чувство восхищения совершенством рукотворных предметов и объектов природы. Формировать понимание того, что не дала человеку природа, он создал себе сам (нет крыльев, он создал самолет; нет огромного роста, он создал кран, лестницу и т. п.). Способствовать восприятию предметного окружения как творения человеческой мысли.

Углублять представления о существенных характеристиках предметов, о свойствах и качествах различных материалов. Рассказывать, что материалы добывают и производят (дерево, металл, ткань) и подводить к пониманию роли взрослого человека.

**Природное окружение.** Поддерживать интерес детей к миру природы, создавать условия для проявления инициативы и творчества в ее познании, формировать желание самостоятельно добывать знания (экспериментируя, слушая книги, рассматривая иллюстрации и картины, наблюдая за природными объектами и явлениями и т.д.).

Формировать элементарные представления об эволюции Земли (возникновение Земли, эволюция растительного и животного мира), месте человека в природном и социальном мире.

Развивать умение видеть красоту и своеобразие окружающей природы, учить передавать свое отношение к природе в речи и продуктивных видах деятельности.

**Неживая природа.** Учить обобщать и систематизировать представления о временах года (вести дневники наблюдения за погодой; оформлять альбомы о временах года; подбирать картинки, фотографии, детские рисунки, рассказы и пр.). Формировать навык ответственно относиться к обязанности дежурного в уголке природы (фиксировать необходимые данные в календаре природы — время года, месяц, день недели, время суток, температуру, результаты наблюдений и т.д.).

Рассказать об «особенных» днях года: день зимнего солнцестояния - 22 декабря (самый короткий день в году); день летнего солнцестояния — 22 июня (самый длинный день в году); дни весеннего (21 марта) и осеннего (22 сентября) равноденствия, когда день и ночь равны по длительности.

Расширять представления о погодных явлениях (снег, иней, град, туман, дождь, ливень, ураган, метель и т.п.).

Формировать первичные географические представления, развивать интерес к природному разнообразию Земли. Учить пользоваться картой и глобусом, показывать на карте и глобусе моря и континенты (на Земле всего шесть континентов, или материков: Австралия, Антарктида, Африка, Евразия, Северная Америка, Южная Америка).

Продолжать формировать первичные представления о климатических и природных зонах Земли: холодные климатические зоны (Арктика, Антарктика), умеренные климатические зоны (леса, степи, тайга), жаркие климатические зоны (джунгли, саванна, пустыня).

Развивать познавательный интерес детей, рассказывая о удивительных природных явлениях (полярный день и полярная ночь, северное сияние и пр.) и фактах (например, когда у нас, в Северном полушарии, лето, в Австралии, в Южном полушарии, - зима и т.д.).

**Мир растений.** Развивать представления детей о растениях. Дать представление о том, что растения - живые существа, или, как говорят ученые, это одно из царств живой природы, для их роста и развития необходимы земля, вода, тепло, свет.

Дать детям начальное представление об особенностях растительного мира в различных природных зонах (джунгли, тайга, пустыня, тундра и пр.). Подводить детей к умению делать элементарные выводы и умозаключения о приспособленности растений к среде обитания (карликовые растения в тундре, колючки в пустыне, отсутствие растительности в Антарктиде и пр.).

Расширять представления о классификации растений: фрукты, овощи, ягоды (лесные - садовые), цветы (садовые и луговые), кусты и деревья (садовые и лесные). Рассказывая о грибах (съедобные - несъедобные), можно отметить, что грибы это не растение, что это отдельное царство живой природы и что в школе дети подробнее все узнают, если захотят.

Учить различать и называть некоторые растения по их частям и характерным признакам (стволу, листьям, плодам). Развивать интерес к природе родного края.

**Мир животных.** Расширять и систематизировать знания о животном мире, о первичной классификации: млекопитающие, птицы, рыбы, земноводные (лягушки, жабы, тритоны), пресмыкающиеся или рептилии (ящерицы, черепахи, крокодилы, змеи), насекомые, паукообразные (пауки, скорпионы, тарантулы, клещи), ракообразные (раки, крабы, омары, креветки).

Дать детям более полные представления о классе млекопитающих, обсудить, почему они так называются (потому что выкармливают своих детенышей молоком). Рассказать об основных отрядах класса млекопитающих (не для запоминания): насекомоядные (еж, крот), рукокрылые (летучие мыши), грызуны (мышь, дикобраз, суслик, хомяк, сурок, заяц, белка), хищные (волки, лисы, еноты, медведи, хорьки, барсуки, скунсы, выдры), ластоногие (тюлени, морские котики, морские львы, сивучи, нерпы, моржи), китообразные (киты, дельфины, кашалоты), парнокопытные (свинья, бегемот, верблюд, жираф, олень, буйволы, бизоны, антилопы, газели), непарнокопытные (лошадь, зебра, осел, тапир, носорог), хоботные (слоны), приматы (лемуры, мартышки, человекообразные обезьяны и человек). Классификация животного мира - хорошая тема для коллективного проекта, если это заинтересует детей.

Упражнять в умении группировать представителей мира животных по разным признакам: животные - дикие и домашние; птицы - домашние, лесные, городские; птицы - хищные и не хищные. Дать представление о том, что в разных странах домашние животные разные (коровы и др. - в России, слоны - в Индии, ослы - в Азии, верблюды - в Африке, страусы - в Австралии и т.д.).

Развивать интерес и любопытство детей, умение сравнивать, анализировать и рассуждать, задавая «коварные» вопросы и приводя парадоксальные факты (почему пингвин это птица, почему кит это не рыба и т.д.).

Расширять представления о приспособлении животных к окружающей среде (перелетные птицы улетают в теплые края; медведи, ежи, змеи и пр. — впадают в зимнюю спячку, белки запасают корм на зиму, зайцы летом серые, а зимой белые и т.д.) . Подводить детей к умению самостоятельно делать элементарные выводы и умозаключения о жизнедеятельности животных.

Расширять представления о некоторых жизненных циклах и метаморфозах (превращениях) в мире животных (бабочка: яйцо, личинка(гусеница), куколка- бабочка; лягушка: икринка, головастик - лягушка; птица: яйцо, птенец - птица).

**Экологическое воспитание.** Формировать элементарные экологические представления. Объяснять, что в природе все взаимосвязано.

Учить устанавливать причинно-следственные связи между природными явлениями (если исчезнут насекомые — опылители растений, то растения не дадут семян и др.).

Подвести к пониманию того, что жизнь человека на Земле во многом зависит от окружающей среды: чистый воздух, вода, лес, почва благоприятно сказываются на здоровье и жизни человека, что человек - часть природы, что он должен беречь, охранять и защищать ее.

Воспитывать желание и умение правильно вести себя в природе (любоваться красотой природы, наблюдать за растениями и животными, не нанося им вред), учить самостоятельно делать элементарные выводы об охране окружающей среды.

Знакомить с Красной книгой: что это такое, зачем она нужна, почему существуют разные книги для разных регионов. Познакомить с отдельными представителями животного и растительного мира, занесенными в Красную книгу России (амурские тигры, белые медведи, зубры и пр.).

**Социальное окружение.** Расширять осведомленность детей в сферах человеческой деятельности (наука, искусство, производство и сфера услуг, сельское хозяйство), представления об их значимости для жизни ребенка, его семьи, детского сада и общества в целом.

Продолжать расширять представления о людях разных профессий.

Дать детям представления о человеке труда: ответственность, аккуратность, добросовестность помогают создавать разные материальные и духовные ценности.

Дать представление о том, что с одним объектом культуры, производства, социальным объектом всегда связан целый комплекс разнообразных профессий (в театре работают: артисты, режиссеры, сценаристы, костюмеры, модельеры, декораторы, художники-оформители, билетеры, гардеробщики, охранники, уборщики и пр.).

**Наша планета.** Рассказывать детям о том, что Земля — наш общий дом, на Земле много разных стран; о том, как важно жить в мире со всеми народами, знать и уважать их культуру, обычаи и традиции.

Расширять представления дошкольников о своей принадлежности к человеческому сообществу, о детстве ребят в других странах.

Дать представление о многообразии народов мира. Знакомить с элементами культуры (костюмы, внешний вид), обычаев (национальные блюда), государствами (название, флаг, столица) некоторых народов мира: в Европе англичане, итальянцы, испанцы, немцы, французы; в Азии - индусы, китайцы, японцы; в Африке - бедуины, египтяне, жители Конго; в Южной Америке - бразильцы, мексиканцы; в Северной Америке - американцы, канадцы. Показывать на карте, глобусе континенты и страны, заинтересовавшие детей. Поощрять детей к проектно-исследовательской деятельности на темы народов мира.

№ п/п	Подразделы	Обязательная часть ООП ДО		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		Совместная деятельность взрослых воспитанников (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)	Самостоятельная деятельность воспитанников. (познавательно-исследовательская, игровая, проектная деятельности)
		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС		Основные виды деятельности: познавательно-исследовательская, игровая, коммуникативная. Форма организации: НОД, ИОС			
		УМК наименование	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО	Парциальная программа Технология	Количество часов, затраченных на изучение данного раздела ООП ДО		
1.	Предметное окружение	Дыбина О.В. Ознакомление с предметным и социальным окружением: подготовительная к школе группа	9	-	-	Серия «Мир в картинках»: «Авиация»; «Автомобильный транспорт»; «Арктика и Антарктика»;	Уголок экспериментирования. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному

		(6 – 7 лет)				«Бытовая техника»; «Водный транспорт»;	развитию.
2.	Ознакомление с социальным миром		9		-	«Высоко в горах»; «Инструменты домашнего мастера»; «Космос»; «Офисная техника и оборудование»; «Посуда»; «Школьные принадлежности». <i>Серия «Рассказы по картинкам»:</i> «В деревне»; «Кем быть?»; «Мой дом»; «Профессии». <i>Серия «Расскажите детям о...»:</i> «Расскажите детям о бытовых приборах»; «Расскажите детям о космонавтике»; «Расскажите детям о космосе»; «Расскажите детям о рабочих инструментах»; «Расскажите детям о транспорте»,	Патриотический уголок. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.

						<p>«Расскажите детям о специальных машинах»;</p> <p>«Расскажите детям о хлебе».</p> <p>Алешина Н.В.</p> <p>Ознакомление дошкольников с окружающим миром и социальной действительностью.</p> <p>Подготовительная к школе группа. М., ЦГЛ.</p>	
3.	Природное окружение, экологическое воспитание	Соломенникова О.А. Ознакомление с природой в детском саду. Подготовительная к школе группа (6 – 7 лет)	18	-	-	<p><i>Серия «Мир в картинках»:</i></p> <p>«Деревья и листья»;</p> <p>«Домашние животные»;</p> <p>«Домашние птицы»;</p> <p>«Животные – домашние питомцы»;</p> <p>«Животные жарких стран»;</p> <p>«Животные средней полосы»;</p> <p>«Морские обитатели»;</p> <p>«Насекомые»;</p>	Уголок природы. Календарь природы. Настольно-печатные и дидактические игры по познавательному развитию.

					<p>«Овощи»;</p> <p>«Рептилии и амфибии»;</p> <p>«Собаки - друзья и помощники»;</p> <p>«Фрукты»; «Цветы»;</p> <p>«Ягоды лесные»;</p> <p>«Ягоды садовые».</p> <p><i>Серия «Рассказы по картинкам»:</i></p> <p>«Весна»; «Времена года»; «Зима»;</p> <p>«Лето»; «Осень», «Родная природа».</p> <p><i>Серия «Расскажите детям о...»:</i></p> <p>«Расскажите детям о грибах»; «Расскажите детям о деревьях»;</p> <p>«Расскажите детям о домашних животных»;</p> <p>«Расскажите детям о домашних питомцах»;</p> <p>«Расскажите детям о животных жарких стран»; «Расскажите детям о лесных</p>	
--	--	--	--	--	--	--

						животных»; «Расскажите детям о морских обитателях»; «Расскажите детям о насекомых»; «Расскажите детям о фруктах»; «Расскажите детям об овощах»; «Расскажите детям о птицах»; «Расскажите детям о садовых ягодах».	
	Итого		36	-	-		

**2.2. Формы организации образовательной деятельности по образовательной области «Познавательное развитие»**

Формы образовательной деятельности по образовательной области «Познавательное развитие»			
В ходе режимных моментов	В процессе организации педагогом различных видов детской деятельности	В ходе самостоятельной деятельности детей	Во взаимодействии с семьями
Формы организации детей			
Индивидуальные Подгрупповые	Групповые Подгрупповые Индивидуальные	Индивидуальные	Групповые Подгрупповые Индивидуальные
Сюжетно-ролевая игра Наблюдение	НОД Наблюдение	Сюжетно-ролевая игра Рассматривание	Целевые прогулки Чтение



<p>Экспериментирование Исследовательская деятельность Конструирование Развивающие игры Беседы Рассказ Экскурсии Создание коллекций Игры Игровые упражнения Объяснение Рассматривание Развивающие игры</p>	<p>Экспериментирование Исследовательская деятельность Конструирование Развивающие игры Беседы Рассказ Создание коллекций Проблемные ситуации Интегрированные занятия Беседы Чтение литературы Игровые упражнения Показ Досуги Экскурсии Экспериментирование Проблемно-поисковые ситуации Игры (дидактические) Рассматривание Наблюдение Коллекционирование КВН Выставки Интегрированные занятия Игровые задания Творческие задания Показ Экспериментирование Интегрированные занятия</p>	<p>Экспериментирование Исследовательская деятельность Конструирование Развивающие игры Игровые упражнения Рассматривание иллюстраций Наблюдения Экспериментирование Игры (дидактические, развивающие)</p>	<p>Игры Наблюдения Праздники Совместные игры Показ Объяснения Семинары Семинары-практикумы Консультации Ситуативное обучение Коллекционирование Досуг КВН Просмотр видео Проектная деятельность Консультации Участие в конкурсах</p>
---	--	---	--

## 2.3. Способы поддержки детской инициативы в освоении образовательной области «Познавательное развитие»

### Ранний возраст от 1 года 6 месяцев до 3 лет

#### Познавательное развитие

В сфере развития познавательно-исследовательской активности и познавательных способностей:

- ✓ Взрослый поощряет любознательность и исследовательскую деятельность детей, создавая для этого насыщенную предметно-развивающую среду, наполняя ее соответствующими предметами.
- ✓ Взрослый с вниманием относится к проявлению интереса детей к окружающему природному миру, к детским вопросам, не спешит давать готовые ответы, разделяя удивление и детский интерес.

### Дошкольный возраст от 3 до 7 лет

#### 3 – 4 года:

- ✓ Использовать в работе с детьми формы и методы, побуждающие детей к различной степени активности
- ✓ Проводить индивидуальные беседы познавательной направленности
- ✓ Быть внимательными к детским вопросам, возникающим в разных ситуациях, регулярно предлагать проектные образовательные ситуации в ответ на заданные детьми вопросы

#### 4 - 5 лет:

- ✓ Создавать условия для проявления познавательной активности детей
- ✓ Использовать в работе с детьми методы и приемы, активизирующие детей на самостоятельную поисковую деятельность (детское экспериментирование)
- ✓ Поощрять возникновение у детей индивидуальных познавательных интересов и предпочтений, активно использовать их в индивидуальной работе с каждым ребёнком

#### 6 –7 (8) лет:

- ✓ Развивать и поддерживать активность, инициативность и самостоятельность в познавательной (поисковой) деятельности
- ✓ Поощрять и поддерживать индивидуальные познавательные интересы и предпочтения
- ✓ Регулярно предлагать детям вопросы, требующие не только воспроизведения информации, но и мышления;

- ✓ Регулярно предлагать детям открытые, творческие вопросы, в том числе — проблемно-противоречивые ситуации, на которые могут быть даны разные ответы
- ✓ Обеспечивать в ходе обсуждения атмосферу поддержки и принятия
- ✓ Позволять детям определиться с решением в ходе обсуждения той или иной ситуации
- ✓ Организовывать обсуждения, в которых дети могут высказывать разные точки зрения по одному и тому же вопросу, помогая увидеть несовпадение точек зрения
- ✓ Строить обсуждение с учетом высказываний детей, которые могут изменить ход дискуссии
- ✓ Помогать детям обнаруживать ошибки в своих рассуждениях
- ✓ Помогать организовать дискуссию
- ✓ Предлагать дополнительные средства (двигательные, образные, в т. ч. наглядные модели и символы), в тех случаях, когда детям трудно решить задачу
- ✓ Создавать проблемные ситуации, которые инициируют детское любопытство, стимулируют стремление к исследованию
- ✓ Поддерживать детскую автономию: предлагать детям самим выдвигать проектные решения
- ✓ Помогать детям планировать свою деятельность при выполнении своего замысла
- ✓ В ходе обсуждения предложенных детьми проектных решений поддерживать их идеи, делая акцент на новизне каждого предложенного варианта
- ✓ Помогать детям сравнивать предложенные ими варианты решений, аргументировать выбор варианта

### **3. Организационный раздел**

#### **3.1. Примерный учебный план образовательной деятельности при реализации образовательной области «Познавательное развитие»**

##### **Группа раннего возраста от 1 года 6 месяцев до 3 лет**

Длительность непрерывной непосредственно образовательной деятельности – 10 мин.

Допускается осуществлять непосредственно образовательную деятельность в первую и во вторую половину дня. Обязательное проведение физкультурной минутки.

Допускается осуществлять образовательную деятельность на игровой площадке во время прогулки в теплый период года (указывается в циклограмме НОД).

№ п/п	Части образовательного процесса	Продолжительность НОД в неделю	Объем НОД в неделю	Продолжительность НОД в год	Объем НОД в год
1.	<b>Обязательная часть</b>				
1.2.	<b>Образовательная область «Познавательное развитие»</b>				
1.2.1.	Ознакомление с окружающим миром: Ознакомление с предметным окружением Ознакомление с социальным миром/ Ознакомление с миром природы (чередуются)	10	1	360 мин (6 часов)	36
1.2.2	Формирование элементарных математических представлений	Интегрируется в совместной деятельности педагога с детьми	-	-	-
2.	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
3.	Итого	10	1	360 мин (6 часов)	36

### Младшая группа

#### 3 – 4 года

Длительность НОД – 15 мин.

Максимально допустимый объем образовательной нагрузки в первой половине дня в младшей группе не превышает 30 минут.

В середине времени, отведенного на непрерывную образовательную деятельность, проводят физкультурные минутки. Перерывы между периодами непрерывной образовательной деятельности – не менее 10 минут.

№ п/п	Части образовательного процесса	Продолжительность НОД в неделю	Объем НОД в неделю	Продолжительность НОД в год	Объем НОД в год
1.	<b>Обязательная часть</b>				
1.2.	<b>Образовательная область «Познавательное развитие»</b>				
1.2.1.	Ознакомление с окружающим миром: Ознакомление с предметным окружением Ознакомление с социальным миром/ Ознакомление с миром природы (чередуются)	15	1	540 мин (9 часов)	36

1.2.2	Формирование элементарных математических представлений	15	1	540 (9 часов)	36
2.	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
3.	Итого	30	2	1080 мин (18 часов)	72

**Средняя группа  
4 – 5 лет**

Длительность НОД – 20 мин.

Максимально допустимый объем образовательной нагрузки в первой половине дня в средней группе не превышает 40 минут.

В середине времени, отведенного на непрерывную образовательную деятельность, проводят физкультурные минутки. Перерывы между периодами непрерывной образовательной деятельности – не менее 10 минут.

№ п/п	Части образовательного процесса	Продолжительность НОД в неделю	Объем НОД в неделю	Продолжительность НОД в год	Объем НОД в год
1.	<b>Обязательная часть</b>				
1.2.	<b>Образовательная область «Познавательное развитие»</b>				
1.2.1.	Ознакомление с окружающим миром: Ознакомление с предметным окружением Ознакомление с социальным миром/ Ознакомление с миром природы (чередуются)	20	1	720 мин (12 часов)	36
1.2.2	Формирование элементарных математических представлений	20	1	720 (12 часов)	36
1.2.3.	Конструктивная деятельность	Интегрируется в совместной деятельности педагога с детьми			
2.	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
3.	Итого	40	2	1440 мин (24 часа)	72

**Старшая группа  
5 – 6 лет**

Длительность НОД – 25 мин.

Максимально допустимый объем образовательной нагрузки в первой половине дня в старшей группе – 50 минут.

В середине времени, отведенного на непрерывную образовательную. Деятельность, проводят физкультурные минутки. Перерывы между периодами непрерывной образовательной деятельности – не менее 10 минут

Образовательная деятельность с детьми старшего дошкольного возраста может осуществляться во второй половине дня после дневного сна. Ее продолжительность должна составлять не более 25 минут в день.

№ п/п	Части образовательного процесса	Продолжительность НОД в неделю	Объем НОД в неделю	Продолжительность НОД в год	Объем НОД в год
1.	<b>Обязательная часть</b>				
1.2.	<b>Образовательная область «Познавательное развитие»</b>				
1.2.1.	Ознакомление с окружающим миром: Ознакомление с предметным окружением Ознакомление с социальным миром/ Ознакомление с миром природы (чередуются)	25	1	900 мин (15 часов)	36
1.2.2.	Формирование элементарных математических представлений	25	1	900 (15 часов)	36
1.2.3.	Конструктивная деятельность	25	1	900 (15 часов)	36
2.	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
3.	Итого	75	3	2700 мин (45 часов)	108

### Подготовительная к школе группа

6 – 7 лет

Длительность НОД – 30 мин.

Максимально допустимый объем образовательной нагрузки в первой половине дня в старшей группе – 1,5 часа.

В середине времени, отведенного на непрерывную образовательную деятельность, проводят физкультурные минутки. Перерывы между периодами непрерывной образовательной деятельности – не менее 10 минут.

Образовательная деятельность с детьми старшего дошкольного возраста может осуществляться во второй половине дня после дневного сна. Ее продолжительность должна составлять не более 30 минут в день.

№	Части образовательного процесса	Продолжительность	Объем НОД в	Продолжительность	Объем НОД в год
---	---------------------------------	-------------------	-------------	-------------------	-----------------

п/п		ть НОД в неделю	неделю	НОД в год	
1.	<b>Обязательная часть</b>				
1.2.	<b>Образовательная область «Познавательное развитие»</b>				
1.2.1.	Ознакомление с окружающим миром: Ознакомление с предметным окружением Ознакомление с социальным миром/ Ознакомление с миром природы (чередуются)	30	1	1080 мин (18 часов)	36
1.2.2.	Формирование элементарных математических представлений	60	2	2160 (36 часов)	72
1.2.3.	Конструктивная деятельность	30	1	1080 (18 часов)	36
2.	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
3.	Итого	120	4	4320 мин (72 часа)	144

**3.2. Примерный перечень развивающих уголков и оборудования для создания развивающей предметно-пространственной среды при реализации образовательной области «Познавательное развитие»**

**Уголок сенсорного воспитания**

**Группа раннего возраста  
1 год 6 месяцев – 3 года**

<b>Содержание</b>	<b>Количество</b>
Пирамидки (3-5 элементов), окрашенные в основные цвета	6, разные
Напольная пирамида (из 6-7 элементов)	1
Объемные вкладыши из 3 элементов (миски, конусы)	6-8
Матрешки (3 элемента)	5, разные
Доски – вкладыши (с основными формами)	5, разные
Набор объемных тел (кубы, цилиндры, бруски, шары, диски)	1
Рамки – вкладыши с геометрическими формами, разными по величине, 4 цветов	8

Мозаика (восьмигранная, цветная, крупная)	3
Набор кубиков с цветными гранями (4 цвета)	1
Ящик с прорезями основных геометрических форм для сортировки объемных тел	1
Емкости с крышками разного размера и цвета (для сортировки мелких предметов)	10
Рамки с одним видом застежки (шнуровка, пуговицы, кнопки)	3
Игрушки – забавы с зависимостью эффекта от действия (неваляшка, клюющие курочки, дерущиеся бараны, прыгающие лягушки и т.п.)	10
Набор для забивания (молоточек с втулочками (пластмассовые))	2
Звучащие игрушки, контрастные по тембру и характеру звукоизвлечения (колокольчики, барабан, резиновые пищалки, погремушки)	по 1-2 каждого наименования
Наборы картинок для группировки, по 3-4 в каждой группе (реалистические изображения): животные, животные с детенышами, птицы, овощи, фрукты, одежда, посуда, мебель, транспорт, предметы обихода, игрушки	по 1 набору каждой тематики
Наборы парных картинок (предметные) для сравнения, той же тематики	10, разные
Наборы парных картинок типа «лото» (из 2-3 частей), той же тематики	5-6, разные
Разрезные (складные) кубики с предметными картинками, разделенными на 2-4 части	3, разные
Разрезные картинки, разделенные на 2 части по прямой	10, разные
Серии из 2-3 картинок для установления последовательности действий и событий (сказочные, бытовые ситуации)	10, разные
Сюжетные картинки (с различной тематикой, близкой ребенку – сказочный, социо-бытовой), крупного формата	20-30, разные

### Размещение материала

Материал размещается мозаично, в нескольких спокойных местах группового помещения, чтобы дети не мешали друг другу. Часть объектов для исследования в действии может быть стационарно расположена на специальном дидактическом столе (или паре обычных столиков, приспособленных для этой цели). Остальные объекты для исследования и образно – символический материал воспитатель располагает в поле зрения детей (непосредственно перед началом их свободной деятельности). Целесообразно разделить весь материал на несколько функционально равнозначных комплектов и периодически в течение года менять их, чтобы вызывать волны интереса детей к новым или немного подзабытым материалам.



**Младшая группа  
3-4 года**

<b>Содержание</b>	<b>Количество</b>
Пирамидки (из 6-10 элементов), окрашенные в основные цвета	6-8, разные
Матрешки (из 5-7 элементов)	3, разные
Набор цветных палочек (по 5-7 каждого цвета)	2-3
Набор кубиков с цветными гранями (7 цветов)	1
Набор объемных геометрических тел	1
Наборы объемных тел для сериации по величине из 3-5 элементов (цилиндры, бруски и т.д.)	2-3
Сортировочный ящик с прорезями разной формы (Сегена, Венгера, дом сортировщик)	1
Набор плоскостных геометрических форм	1
Мозаика разных форм и цвета, крупная	3
Набор для забивания (молоточек с втулочками (пластмассовые))	1
Панно с разнообразными застежками и съемными элементами	1
Чудесный мешочек с набором объемных геометрических форм (5-7 элементов)	1
Игрушки – головоломки (сборно – разборные из 2-3 элементов)	10, разные
Игрушки – забавы с зависимостью эффекта от действия (народные игрушки, механические заводные)	10-15, разные
Звучащие инструменты (колокольчики, барабаны, резиновые пищалки, молоточки, трещотки и др.)	по 1 каждого наименования
Наборы картинок для группировки, до 4-6 в каждой группе (реалистические изображения): домашние и дикие животные, животные с детенышами, птицы, рыбы, деревья, цветы, овощи, фрукты, продукты питания, одежда, посуда, мебель, транспорт, предметы обихода	по 1 набору каждой тематики
Наборы предметных картинок для последовательной группировки по разным признакам (назначению предметов, цвету, величине)	3-4, разные
Наборы парных картинок (та же тематика)	10, разные
Наборы парных картинок типа «лото» (из 3-4 частей), той же тематики	5-6, разные
Набор парных картинок типа «лото» с геометрическими формами	1
Разрезные (складные) кубики с предметными картинками (4-6 частей)	4, разные

Разрезные предметные картинки, разделенные на 2-4 части (по вертикали и горизонтали)	15-20, разные
Серии из 3-4 картинок для установления последовательности событий (сказочные, социо-бытовые ситуации)	10, разные
Серии из 4 картинок: части суток (деятельность людей ближайшего окружения)	2-3, разные
Серии из 4 картинок: времена года (природа и сезонная деятельность людей)	2-3, разные
Сюжетные картинки (с различной тематикой, близкой ребенку – сказочный, социо-бытовой) крупного формата	20-30, разные

### Размещение материала

В этой возрастной группе материал располагается примерно так же, как в группе раннего возраста.

Материал размещается мозаично, в нескольких спокойных местах группового помещения, чтобы дети не мешали друг другу. Часть объектов для исследования в действии может быть стационарно расположена на специальном дидактическом столе (или паре обычных столиков, приспособленных для этой цели). Остальные объекты для исследования и образно – символический материал воспитатель располагает в поле зрения детей (непосредственно перед началом их свободной деятельности). Целесообразно разделить весь материал на несколько функционально равнозначных комплектов и периодически в течение года менять их, чтобы вызывать волны интереса детей к новым или немного подзабытым материалам

### Уголок сенсорного воспитания и математический уголок

#### Средняя группа

4-5 лет

Содержание	Количество
Набор геометрических фигур для группировки по цвету, форме, величине (7 форм разных цветов и размеров)	1
Набор объемных геометрических тел (разного цвета и величины)	1
Набор разноцветных папочек с оттенками (по 5—7 папочек каждого цвета)	1
Набор кубиков с цветными гранями (7 цветов с оттенками)	1
Наборы для сериации по величине – бруски, цилиндры и т.п. (6-8 элементов каждого признака)	3-4, разные
Набор плоскостных геометрических фигур для составления изображений по графическим образцам (из 4-6 элементов)	2-3

Платформа с кольшками и шнуром для воспроизведения форм	1
Мозаика разных форм и цвета (мелкая) с графическими образцами	2-3
Чудесный мешочек с набором объемных тел (6-8 элементов)	1
Вертушки разного размера	4-5
Игрушки – головоломки (сборно – разборные из 4-5 элементов)	6-8, разные
Наборы картинок для группировки и обобщения (до 8-10 предметов в каждой группе): животные, птицы, рыбы, насекомые, растения, продукты питания, одежда, мебель, здания, транспорт, профессии, предметы обихода	по 1 набору каждой тематики
Наборы парных картинок типа «лото» из 6-8 частей (той же тематики, в том числе с сопоставлением реалистических и условно – схематических изображений)	6-8
Наборы парных картинок на соотнесение (сравнение): найди отличия (по внешнему виду), ошибки (по смыслу)	10-15, разные
Наборы табличек и карточек для сравнения по 1-2 признакам (логические таблицы)	2-3, разные
Наборы предметных картинок для группировки по разным признакам (2-3) последовательно и одновременно (назначение, цвет, величина)	2-3, разные
Серии картинок (по 4-6) для установления последовательности событий (сказки, литературные сюжеты, социобытовые ситуации)	10-15, разные
Серии картинок «Времена года» (сезонные явления и деятельность людей)	2-3, разные
Разрезные сюжетные картинки (6-8 частей)	8-10, разные
Набор кубиков с цифрами	1
Набор карточек с изображением количества предметов (от 1 до 5) и цифр	1
Набор карточек – цифр (от 1 до 10) с замковыми креплениями	1
Магнитная доска настенная	1

### Размещение материала

Принципы размещения материала иные, нежели в младших группах.

Образно – символический и знаковый материалы компактно складываются в коробки с условными метками – ярлычками и хранятся на доступных детям полках шкафа, стеллажей. Этот материал дети могут свободно брать и заниматься с ним в удобных, спокойных местах группового помещения (индивидуально или со сверстниками).

**Старшая группа**  
**5 – 6 лет**

<b>Содержание</b>	<b>Количество</b>
Доски-вкладыши и рамки-вкладыши со сложными составными формами (4—8 частей)	8—10, разные
Набор геометрических фигур с графическими образцами (расчлененными на элементы и нерасчлененными) для составления плоскостных изображений (геометрическая мозаика)	2-3
Танграм	1
Набор объемных тел для группировки и сериации (цвет, форма, величина)	1
Набор разноцветных палочек с оттенками (8—10 палочек каждого цвета)	1
Мозаика (цветная, мелкая) с графическими образцами разной степени сложности (расчлененные на элементы, сплошные, чертежи-схемы)	3—4, разные
Головоломки плоскостные (геометрические)	5-6, разные
Игры-головоломки на комбинаторику (кубик Рубика, игра «15» , «Уникуб» и т. п.)	5—6, разные
Часы песочные (на разные отрезки времени)	2
Часы механические с прозрачными стенками (с зубчатой передачей)	1
Набор мерных стаканов	2—3
Набор прозрачных сосудов разных форм и объемов	2—3
Наборы картинок для иерархической классификации (установления родо-видовых отношений): виды животных; виды растений; виды ландшафтов, виды транспорта, виды строительных сооружений, виды профессий, виды спорта и т.д.	по 1 набору каждой тематики
Наборы «лото» (8—12 частей), в том числе с соотносением реалистических и условно-схематических изображений	до 10, разные
Наборы таблиц и карточек с предметными и условно-схематическими изображениями для классификации по 2— 3 признакам одновременно (логические таблицы)	2—3, разные
Серии картинок (до 6—9) для установления последовательности событий (сказочные и реалистические истории, юмористические ситуации)	15—20, разные
Наборы картинок по исторической тематике для выстраивания временных рядов: раньше — сейчас (история транспорта, история жилища, история коммуникации и т.п.)	7—9, разные

Серии картинок: времена года (пейзажи, жизнь животных, характерные виды работ и отдыха людей)	3—4, разные
Наборы парных картинок на соотнесение (сравнение): найди отличия, ошибки (смысловые)	15—20, разные
Разрезные сюжетные картинки (8—16 частей), разделенные прямыми и изогнутыми линиями	8—10, разные
Магнитная доска настенная	1
Наборы карточек с цифрами	4—5
Отрывной календарь	1
Набор кубиков с цифрами, с числовыми фигурами	1
Стержни с насадками (для построения числового ряда)	4-5
Набор карточек с гнездами для составления простых арифметических задач	4—5
Набор карточек-цифр (от 1 до 100) с замковыми креплениями	1
Числовой балансир (на состав числа из двух меньших чисел)	1
Линейка с движком (числовая прямая)	2
Набор «лото»: последовательные числа	1
Набор: доска магнитная настольная с комплектом цифр, знаков, букв и геометрических фигур	3 - 4

### Размещение материала

Материал размещается примерно так же, как в средних группах.

Наборы образно – символического материала хранятся компактно в коробках на открытых полках шкафа, стеллажах. Здесь же находится и иллюстрированная познавательная литература. Нормативно – знаковый материал целесообразно расположить поблизости от магнитной или обычной доски, большого фланелеграфа.

### Подготовительная к школе группа

6-7 лет

Содержание	Количество
Доски-вкладыши и рамки-вкладыши со сложными составными формами (4—8 частей)	8 – 10, разные
Набор геометрических фигур с графическими образцами (расчлененными на элементы и нерасчлененными) для составления плоскостных изображений (геометрическая мозаика)	8 - 10
Набор разноцветных палочек с оттенками (8—10 палочек каждого цвета)	1

Головоломки плоскостные (геометрические)	5 – 6, разные
Набор проволочных головоломок	2-3
Часы механические с прозрачными стенками (с зубчатой передачей)	1
Набор мерных стаканов	2—3
Набор прозрачных сосудов разных форм и объемов	2—3
Наборы картинок для иерархической классификации (установления родо-видовых отношений): виды животных; виды растений; виды ландшафтов, виды транспорта, виды строительных сооружений, виды профессий, виды спорта и т.д.	по 1 набору каждой тематики
Наборы «лото» (8—12 частей), в том числе с соотношением реалистических и условно-схематических изображений	до 10, разные
Наборы таблиц и карточек с предметными и условно-схематическими изображениями для классификации по 2— 3 признакам одновременно (логические таблицы)	2—3, разные
Серии картинок (до 6—9) для установления последовательности событий (сказочные и реалистические истории, юмористические ситуации)	15—20, разные
Наборы картинок по исторической тематике для выстраивания временных рядов: раньше — сейчас (история транспорта, история жилища, история коммуникации и т.п.)	7—9, разные
Серии картинок: времена года (пейзажи, жизнь животных, характерные виды работ и отдыха людей)	3—4, разные
Наборы парных картинок на соотношение (сравнение): найди отличия, ошибки (смысловые)	15—20, разные
Разрезные сюжетные картинки (8—16 частей), разделенные прямыми и изогнутыми линиями	8—10, разные
Графические головоломки (лабиринты, схемы пути и т. п.) в виде отдельных бланков, буклетов, настольно-печатных игр	20—30, разных видов
Магнитная доска настенная	1
Наборы карточек с цифрами	4—5
Отрывной календарь	1
Наборы карточек с изображением количества предметов (от 1 до 10) и соответствующих цифр	4—5
Набор «лото»: последовательные числа	1
Набор: доска магнитная настольная с комплектом цифр, знаков, букв и геометрических фигур	3 - 4

### Размещение материала

Материал размещается примерно так же, как в средних группах.

Наборы образно – символического материала хранятся компактно в коробках на открытых полках шкафа, стеллажах. Здесь же находится и иллюстрированная познавательная литература. Нормативно – знаковый материал целесообразно расположить поблизости от магнитной или обычной доски, большого фланелеграфа.

### Уголок экспериментирования Младший дошкольный возраст

Содержание	Количество
<b>Дидактический материал</b>	
Книги познавательного характера для младшего возраста	3 - 4
Тематические альбомы	3 - 4
<b>Коллекции</b>	
Семена разных растений	1
Шишки	1
Камешки	1
«Подарки» зимы, весны, осени	1
Ткани	1
<b>Оборудование</b>	
Песок, глина	1 – 2 емкости
Набор игрушек резиновых и пластмассовых для игр в воде	2
Материалы для игр с мыльной пеной	2
Красители непищевые (гуашь, акварельные краски)	2
<b>Простейшие приборы и приспособления</b>	
Лупы	1 - 2
Сосуды для воды	3 - 4
«Ящик ощущений» (чудесный мешочек),	1
Зеркальце для игр с солнечными зайчиками	4

Контейнеры из «киндер-сюрпризов» с отверстиями, внутрь помещены вещества и травы с разными запахами.	5 - 6
«Бросовый материал»: веревки, шнуры, тесьма, катушки деревянные, прищепки, пробки	6 - 8
Семена бобов, фасоли, гороха	По одной емкости

### Средний дошкольный возраст

Содержание	Количество
<b>Дидактический материал</b>	
Книги познавательного характера для младшего возраста	3 - 4
Тематические альбомы	3 - 4
<b>Коллекции</b>	
Семена разных растений	1
Шишки	1
Камешки	1
«Подарки» зимы, весны, осени	1
Мини-музей (тематика различна, например "камни", чудеса из стекла" и др.)	3 - 5
«Ткани», «Бумага», «Пуговицы»	1 - 3
Карточки-схемы проведения экспериментов	
<b>Оборудование</b>	
Песок, глина	1 – 2 емкости
Набор игрушек резиновых и пластмассовых для игр в воде	2
Материалы для игр с мыльной пеной	2
Красители непищевые (гуашь, акварельные краски)	2
<b>Простейшие приборы и приспособления</b>	
Лупы	1 – 2
Сосуды для воды	3 - 4
«Ящик ощущений» (чудесный мешочек),	1
Зеркальце для игр с солнечными зайчиками	4



Контейнеры из «киндер-сюрпризов» с отверстиями, внутрь помещены вещества и травы с разными запахами.	5 - 6
«Бросовый материал»: веревки, шнурки, тесьма, катушки деревянные, прищепки, пробки	6 - 8
Семена бобов, фасоли, гороха	По одной емкости
Некоторые пищевые продукты (сахар, соль, крахмал, мука)	По одной емкости

### Старший дошкольный возраст

Содержание	Количество
<b>Дидактический материал</b>	
Схемы, таблицы, модели с алгоритмами выполнения опытов	10 - 12
Книги познавательного характера, атласы	6 - 8
Тематические альбомы	4 - 6
Карточки-подсказки (разрешающие -запрещающие знаки) «Что можно, что нельзя»	3 - 5
<b>Коллекции</b>	
Семена разных растений	1
Шишки	1
Камешки	1
Мини-музей (тематика различна, например "камни", чудеса из стекла" и др.)	3 - 5
«Ткани», «Бумага», «Пуговицы»	1 - 3
Карточки-схемы проведения экспериментов	
<b>Материалы по разделам:</b>	
«Песок, глина, вода»	1
«Звук»	1
«Магниты»	1
«Бумага»	1
«Свет»	1
«Стекло»	1
«Резина»	1

<b>Природный материал:</b>	
Ракушки , камни, спил и листья деревьев, мох	По одной емкости
Семена	5 – 7 видов
Почва разных видов	3 - 5
<b>Бросовый материал:</b>	
Проволока	
Кусочки кожи, меха, ткани, пластмассы, дерева, пробки	По 3 – 5 экз.
<b>Технический материал:</b>	
Гайки, скрепки, болты, гвозди, винтики, шурупы	По 10 экз.
Детали конструктора	Набор
Разные виды бумаги: обычная, картон, наждачная, копировальная и т.д	По 6-8 экз.
Красители: пищевые и непищевые (гуашь, акварельные краски и др.)	1-2
<b>Медицинские материалы:</b>	
Пипетки с закругленными концами, колбы, деревянные палочки, мерные ложки, резиновые груши, шприцы без игл	По 6 – 8 экз.
<b>Прочие материалы:</b>	
Зеркала, воздушные шары, цветные и прозрачные стекла, свечи и др.	По 3-5 экз.
Масло, мука, соль, сахар	По одной емкости
Сито, воронки	1-2
Половинки мыльниц, формы для льда	3-5
<b>Приборы-помощники:</b>	
Увеличительное стекло, песочные часы, микроскопы, лупы	По 3 – 5 экз.
Клеенчатые фартуки, нарукавники, резиновые перчатки, тряпки	По 3 – 5 экз.

#### Уголок конструирования

Развивающий уголок	Оборудование и материалы	Реализуемые задачи
<b>Ранняя и младшая группы</b>		
<b>Уголок «Маленькие строители»</b>	Крупный строительный конструктор. Средний строительный конструктор.	Развитие пространственных представлений, мелкой моторики,

	<p>Набор мелкого строительного материала, имеющего основные детали.          Конструкторы типа «Лего».          Нетрадиционный материал: картонные коробки разных размеров, оклеенные самоклеящейся бумагой, деревянные чурочки и контейнеры разных размеров с крышками.          Небольшие игрушки для обыгрывания построек (фигурки людей и животных и т.п.).          Игрушечный транспорт средний и крупный.          Грузовые, легковые машины, пожарная машина, машина «скорой помощи»,</p>	творческого воображения.
<b>Средняя группа</b>		
<p><b>Уголок</b>  <b>«Маленькие строители»</b></p>	<p>Крупный строительный конструктор.          Средний строительный конструктор.          Мелкий пластмассовый конструктор.          Нетрадиционный материал: подборка из бросового материала – бумажные коробки, цилиндры, катушки, конусы, пластиковые бутылки, пробки и т.п.          Тематический строительный набор: город, замок (крепость), ферма (зоопарк).          Конструкторы типа «Лего».          Рисунки и простые схемы, алгоритмы выполнения построек.  <i>«Автосалон»</i>: игрушечный транспорт средний и крупный.          Машины грузовые и легковые, пожарная машина, машина «скорой помощи», подъемный кран, железная дорога, кораблики, лодки, самолеты, ракета-робот (трансформер).          Небольшие игрушки для обыгрывания построек (фигурки людей и животных и т.п.)</p>	<p>Развитие пространственных представлений, конструктивного мышления, мелкой моторики, творческого воображения.</p>
<b>Старшая группа</b>		
<p><b>Уголок</b>  <b>«Маленькие строители»</b></p>	<p>Крупный строительный конструктор.          Средний строительный конструктор.          Мелкий строительный конструктор.          Тематические строительные наборы (для мелких персонажей): город, мосты          Конструкторы типа «Лего».          Металлический конструктор.          Небольшие игрушки для обыгрывания построек (фигурки людей и</p>	<p>Развитие пространственного и конструктивного мышления, творческого воображения.          Обучение элементарному планированию действий.          Формирование умения работать по заданной схеме, модели.</p>

	животных, макеты деревьев и кустарников). Схемы построек и алгоритм их выполнения, рисунки, фотографии, чертежи. «Автосервис»: транспорт мелкий, средний, крупный. Машины легковые и грузовые (самосвалы, грузовики, фургоны, подъемный кран). Сборно-разборные автомобиль, самолет, корабль.	
<b>Подготовительная к школе группа</b>		
<b>Уголок «Маленькие строители»</b>	Крупный строительный конструктор. Средний строительный конструктор. Мелкий строительный конструктор. Тематические строительные наборы (для мелких персонажей): город, мосты Конструкторы типа «Лего». Металлический конструктор. Небольшие игрушки для обыгрывания построек (фигурки людей и животных, макеты деревьев и кустарников). Более сложные схемы построек и алгоритм их выполнения, рисунки, фотографии, чертежи. «Автосервис»: транспорт мелкий, средний, крупный. Машины легковые и грузовые (самосвалы, грузовики, фургоны, подъемный кран) Сборно-разборные автомобиль, самолет, вертолет, ракета, корабль.	Развитие пространственного и конструктивного мышления, творческого воображения. Обучение элементарному планированию действий. Формирование умения работать по заданной схеме, модели.

### Уголок природы

#### Группа раннего возраста 1 год 6 месяцев – 3 года

Содержание	Количество
<b>Предметы общего назначения</b>	
Столик-шкаф для размещения общего оборудования	1
<b>Картины</b> – пейзажи по времени года; игрушки, книги и картинки с изображением кошки с котятами, собаки со щенятами, корова с телятком.	4-6
<b>Объемная панорама</b> птичьего двора, игрушки – петух, курица, цыплята.	1

<b>Комнатные растения</b> с крупными листьями: фикус, бегония;	2-3
<b>Комнатные растения</b> с мелкими листьями: аспарагус, бальзамин;	1-2
<b>Овощи и фрукты</b> (огурец, помидор, морковь, яблоко)	6-7
<b>Календарь погоды</b>	1
<b>Инвентарь:</b> лейки, лопатки.	2-3

**Младшая группа  
3 – 4 года**

Содержание	Количество
<b>Предметы общего назначения</b>	
Столик-шкаф для размещения оборудования	1
<b>Предметы ухода за растениями</b>	
Пульверизатор или пробка-распылитель для опрыскивания растений.	1
Совок для насыпания земли	1
Заостренные деревянные палочки для рыхления земли в горшках	1
Мягкие кисточки для очистки от пыли растений с опушенными листьями	1
Запас земли для пересадки и размножения комнатных растений	1 ведро
<b>Комнатные растения</b>	
Несколько видов неприхотливых растений, например, фикус, примула, бегония, герань коралловая, бальзамин колеус, имеющие ярко выраженные характерные признаки (толстый ствол, крупные листья); овощи и фрукты; срезанные ветки деревьев и кустарников в воде.	4 - 5
Календарь погоды	1
<b>Наборы картин и открыток</b>	
«Домашние животные», «Домашние птицы»	2
«Дикие животные», альбомы «Времена года»	2
<b>Серия картинок</b>	
«Травянистые растения» (автор С.А, Веретенникова), «Птицы»	2
«Домашние животные» др.	1

**Настольно-печатные игры****Средняя группа  
4 – 5 лет**

<b>Содержание</b>	<b>Количество</b>
<b>Предметы общего назначения</b>	
Столик-шкаф для размещения оборудования	1
<b>Предметы ухода за растениями</b>	
Пульверизатор или пробка-распылитель для опрыскивания растений.	1
Совок для насыпания земли	1
Заостренные деревянные палочки для рыхления земли в горшках	1
Мягкие кисточки для очистки от пыли растений с опушенными листьями	1
Запас земли для пересадки и размножения комнатных растений	1 ведро
<b>Комнатные растения</b>	
бальзамин, фикус, хлорофитум, герань, бегония, примула; осенние букеты.	5 – 6 видов
Календарь погоды и природы	1
<b>Наборы картин и открыток</b>	
«Времена года»,	1
«Домашние животные», «Домашние птицы»	2
<b>Серия картинок</b>	
«Травянистые растения» (автор С.А, Веретенникова), «Птицы», «Животные», «Домашние животные»	3
Настольно-печатные игры	2 - 3

**Старшая группа  
5 – 6 лет**

<b>Содержание</b>	<b>Количество</b>
<b>Предметы общего назначения</b>	
Стол-шкаф для размещения оборудования	1

<b>Предметы ухода за растениями</b>	
Пульверизатор или пробка-распылитель для опрыскивания растений.	1
Совок для насыпания земли	1
Заостренные деревянные палочки для рыхления земли в горшках	4 - 5
Мягкие кисточки для очистки от пыли растений с опушенными листьями	4 - 5
<b>Комнатные растения</b>	
Фикус, примула, бегония, герань, кливия, традесканция, драцена, колеус, плющ, комнатный виноград, кринум.	7 - 8
Овощи и фрукты. Осенние листья для букетов, срезанные ветки кустарников и деревьев, поставленные в воду.	7 – 8 видов
Календарь погоды.	1
<b>Наборы картин и открыток</b>	
«Домашние животные»	1
«Домашние птицы»	1
«Звери и птицы жарких стран»	1
Альбом «Времена года»	1
<b>Серия картинок</b>	
«Травянистые растения» (автор С.А, Веретенникова),	1
«Птицы»	1
«Лекарственные растения»	1
«Домашние животные»	1
«Дикие животные»	1
«Кто как зимует?»	1
«Кто как весну встречает?»	1
«Кто как лето проводит?»	1
«Гриб, ты какой?»	1
<b>Настольно-печатные игры</b>	
<b>Поделки и рисунки детей</b>	

Подготовительная к школе группа

## 6 – 7 лет

Содержание	Количество
<b>Предметы общего назначения</b>	
Столик-шкаф для размещения оборудования	1
Доска дежурств.	1
<b>Предметы ухода за растениями</b>	
Пульверизатор или пробка-распылитель для опрыскивания растений.	1
Щетка для мятья горшков	1
Совок для насыпания земли	1
Заостренные деревянные палочки для рыхления земли в горшках	3 - 5
Мягкие кисточки для очистки от пыли растений с опушенными листьями	3 - 5
Запас земли для пересадки и размножения комнатных растений	1 ведро
Поддонники пластмассовые	25 - 30
<b>Комнатные растения</b>	
Фикус, примула, бегония Рекс, узамбарская фиалка, алоэ, герань, хлорофитум, кринум, традесканция, драцена, колеус, плющ, комнатный виноград, камнеломка	6 - 7
Овощи и фрукты, в том числе экзотические. Осенние листья для букетов, срезанные ветки кустарников и деревьев, поставленные в воду.	6 - 7
<b>Наборы картин и открыток</b>	
«Домашние животные»	1
«Домашние птицы»	1
«Звери жарких стран»	1
<b>Альбомы</b> по временам года с подборкой стихов, пословиц, поговорок, примет, загадок; дидактические игры по ознакомлению с природой и экологическому воспитанию	6 - 7
<b>Серия картинок</b>	
«Травянистые растения» (автор С.А, Веретенникова),	1
«Птицы»	1
«Лекарственные растения»	1
«Насекомые»	1



«Деревья на клумбе»	1
«Растения леса, поля, луга»	1
<b>Иллюстративный материал и фотографии</b>	
«Мой город»	1
«Домашние животные»	1
«Дикие животные»	1
«Кто как зимует?»	1
«Кто как весну встречает?»	1
«Кто как лето проводит?»	1
«Гриб, ты какой?»	1
<b>Настольно-печатные игры</b>	
<b>Поделки и рисунки детей</b>	

#### Дидактические игры по ознакомлению с окружающим и социальным миром

Развивающий уголок	Оборудование и материалы
<b>Ранняя и младшая группы</b>	
<b>Уголок дидактической игры «Игротека»</b>	Наборы картинок для группировки, до 4 - 6 в каждой группе: домашние животные, дикие животные, животные с детенышами, птицы, рыбы, деревья, цветы, овощи, фрукты, продукты питания, одежда, посуда, мебель, транспорт, предметы обихода.
	Наборы предметных картинок для последовательной группировки по разным признакам (назначению и т.п.).
	Серии из 3-4 картинок для установления последовательности событий (сказки, социо-бытовые ситуации).
	Серии из 4 картинок: части суток (деятельность людей ближайшего окружения).
	Серии из 4 картинок: времена года (природа и сезонная деятельность людей).
	Сюжетные картинки крупного формата (с различной тематикой, близкой ребенку: сказочной, социо-бытовой).
	Игрушки и тренажеры для воспитания правильного физиологического дыхания.

### 3.3. Литература

#### Развитие когнитивных способностей

- ✓ Веракса Н. Е., Веракса А. Н. Проектная деятельность дошкольников.
- ✓ Веракса Н. Е., Галимов О. Р. Познавательная-исследовательская деятельность дошкольников (4-7 лет).
- ✓ Крашенинников Е. Е., Холодова О. Л. Развитие познавательных способностей дошкольников (5-7 лет).

#### Формирование элементарных математических представлений

- ✓ Помораева И. А., Позина В. А. Формирование элементарных математических представлений. Вторая группа раннего возраста (2-3 года).
- ✓ Помораева И. А., Позина В. А. Формирование элементарных математических представлений. Младшая группа (3-4 года).
- ✓ Помораева И. А., Позина В. А. Формирование элементарных математических представлений. Средняя группа (4-5 лет).
- ✓ Помораева И. А., Позина В. А. Формирование элементарных математических представлений. Старшая группа (5-6 лет).
- ✓ Помораева И. А., Позина В. А. Формирование элементарных математических представлений. Подготовительная к школе группа (6-7 лет).

#### Конструктивно-модельная деятельность

- ✓ Куцакова Л.В. Конструирование из строительного материала: Средняя группа (4-5 лет).
- ✓ Куцакова Л.В. Конструирование из строительного материала: Старшая группа (5-6 лет).
- ✓ Куцакова Л.В. Конструирование из строительного материала: Подготовительная к школе группа (6-7 лет).

#### Предметное окружение. Социальное окружение

- ✓ Дыбина О.В. Ознакомление с предметным и социальным окружением: Младшая группа (3-4 года).
- ✓ Дыбина О.В. Ознакомление с предметным и социальным окружением: Средняя группа (4-5 лет).
- ✓ Дыбина О.В. Ознакомление с предметным и социальным окружением: Старшая группа (5-6 лет).
- ✓ Дыбина О.В. Ознакомление с предметным и социальным окружением: Подготовительная к школе группа (6-7 лет).
- ✓ Павлова Л. Ю. Сборник дидактических игр по ознакомлению с окружающим миром (3-7 лет).

#### Природное окружение

- ✓ Соломенникова О. А. Ознакомление с природой в детском саду. Вторая группа раннего возраста (2-3 года).
- ✓ Соломенникова О. А. Ознакомление с природой в детском саду. Младшая группа (3-4 года).
- ✓ Соломенникова О. А. Ознакомление с природой в детском саду. Средняя группа (4-5 лет).
- ✓ Соломенникова О. А. Ознакомление с природой в детском саду. Старшая группа (5-6 лет).
- ✓ Соломенникова О.А. Ознакомление с природой в детском саду. Подготовительная к школе группа (6-7 лет).
- ✓ Н.А. Рыжова, «Развивающая среда дошкольных учреждений», М., ООО «Линка-Пресс»2003.
- ✓ Материалы и оборудование для детского сада: пособие для воспитателей и заведующих /Доронова Т.Н., Ерофеева Т.И., Короткова Н.А., Рунова М.А.; под редакцией Т.Н.Дороновой, Н.А. Коротковой. – М.: Линка – Пресс, 2004.