

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение города Новосибирска «Детский сад № 369 «Калейдоскоп»

Принято
На Педагогическом совете № $\underline{1}$ Протокол от (3/1)» $\underline{0.8}$ 2018г

Внесены изменения:

Принято На Педагогическом совете № $\underline{1}$ Протокол от $\underline{68}$ $\underline{08}$ $\underline{2020}$ г

Принято На Педагогическом совете № $\frac{1}{2023}$ г Протокол от $\frac{3}{3}$ $\frac{6}{3}$ $\frac{1}{2023}$ г

Парциальная образовательная программа по познавательному развитию «Куборо»

Составитель: Бабичь Ю.В., методист

Содержание

1. Раздел: Целевой	
1.1.Пояснительная записка	3-5
1.2.Цели и задачи программы	5-6
1.3.Принципы и подходы к формированию Программы	6-7
1.4.Возрастные особенности детей старшего дошкольного возраста	7-9
1.5.Планируемые результаты освоения программы	9
1.6.Система внутренней оценки качества образования	9-13
2. Раздел: Содержательный	
2.1.Общие положения	14
2.2.Описание образовательной области в соответствии с направле-	14-22
нием в развитии ребенка в области познавательное развитие	
2.3.Взаимодействие педагогов с родителями	22-23
3. Раздел: Организационный	
3.1.Психолого-педагогические условия, обеспечивающие развитие	23-24
ребенка	
3.2.Организация развивающей предметно-пространственной среды	24-31
3.3.Материально-техническое обеспечение	31-32
3.4.Перечень нормативно- методических и литературных источни-	33-35
ков	

1 Раздел: Целевой

1.1. Пояснительная записка

Образовательная область — познавательное развитие (познавательноисследовательская деятельность и пропедевтика инженерного образования)
Возраст детей: 5-7 лет (старший дошкольный возраст).

Введение ФГОС дошкольного образования предполагает разработку новых образовательных моделей, в основу которых должны входить образовательные технологии, соответствующие принципам:

- развивающего образования;
- научной обоснованности и практической применимости;
- соответствия критериям полноты, необходимости и достаточности;
- единства воспитательных, развивающих и обучающих целей и задач процесса образования детей дошкольного возраста;
- интеграции образовательных областей;
- решения программных образовательных задач в совместной деятельности и самостоятельной деятельности взрослого и детей;
- учета ведущего вида деятельности дошкольника игры.

Благодаря играм с блоками Дьенеша, палочками Кюизенера, наборами «Куборо» у детей развиваются все психические процессы, мыслительные операции (умение сравнивать, анализировать, систематизировать, классифицировать, обобщать, делать выводы, умозаключения); способности к моделированию и конструированию, что в свою очередь способствует развитию определенных мозговых центров, влияющих на развитие речи. Также эти интеллектуальные игры способствуют развитию творческих способностей: фантазии, воображения, наглядно — действенного мышления, пространственного ориентирования, внимания.

Cuboro — это игра многих поколений. Способствует развитию интеллектуальных способностей у детей и взрослых. Cuboro развивает пространственное воображение, логическое мышление, концентрацию внимания и творческие способности.

На поверхности и внутри кубиков Cuboro имеются симметрично подобранные углубления и отверстия. Соединяя кубики, Вы имеете возможность создать лабиринты разной сложности.

Предлагаемая модель воспитательно—образовательной работы в детском саду включает в себя Cuboro, первая ступень – пропедевтика инженерного образования в ДОУ.

«Сиboro» способствует развитию воображения (пространственного) и творческих навыков. Построение из кубиков требует аккуратности и терпения. Благодаря многофункциональным элементам (на разных уровнях или в разных направлениях) можно создать две и более пересекающиеся дорожки-лабиринта, что делает и игру, и ее планирование (в т. ч. с несколькими участниками) интереснее.

Большинство задач системы *cuboro* рассчитаны именно на командную, коллективную работу. Главное, что нужно подчеркнуть: команда в системе *cuboro* может состоять из разных возрастных групп. Опытные игроки могут давать инструкции, подсказки. Развитие детей протекает очень индивидуально, и, соответственно, навык строительства тоже может быть выражен у разных детей очень по-разному

Описание конструктора «Cuboro»

«Сиboro» представляет собой набор одинаковых по размеру (5 на 5 на 5 см) кубических элементов, из которых можно, по желанию, построить какую угодно дорожку-лабиринт для шарика. Кубические элементы с 12 различными функциями можно использовать в любых комбинациях. В кубиках прорезаны отверстия — прямые либо изогнутые желобки и туннели. Путем составления друг с другом, а также одного на другой можно получить конструкции дорожек-лабиринтов различных форм. Построение таких систем способствует раз-

витию навыков комбинации и экспериментирования. В зависимости от возраста ребёнка «Сиboro» может удовлетворять различным запросам:

- ["] Сам набор для постройки лабиринтов вызывает у детей большой интерес;
 - " Может использоваться для спонтанного построения и апробирования;
 - " Может использоваться для игры и одновременно для удовольствия;
 - " Как обучающая игра для геометрического планирования;
 - " Как средство для создания функциональных скульптур.

Существует возможность выбирать из игровых наборов отдельные элементы, для которых детям даются отдельные задания, в зависимости от целей обучения.

Благодаря своим практически бесконечным возможностям для комбинирования.

1.2. Цели и задачи программы.

Цель:

- создание организационных и содержательных условий, обеспечивающих развитие у дошкольников первоначальных технических навыков через конструкторские умения на основе «Cuboro»;
 - пропедевтика инженерного образования в ДОУ.

Задачи:

- 1. Развитие когнитивных способностей дошкольников (трёхмерное, комбинаторное, оперативное и логическое мышление).
- 2. Развитие памяти и концентрации у детей старшего дошкольного возраста.
- 3. Учить решать неограниченное количество задач разной степени сложности.
- 4. Развитие у дошкольников пространственного воображения, творчества, креативности и умения работать в команде: творческое решение поставленных задач, изобретательность, поиск нового и оригинального.

- 5. Совершенствование у дошкольников практических навыков конструирования и моделирования: обучать конструированию по образцу, схеме, условиям, по собственному замыслу.
- 6. Развивать мелкую моторику рук, тактильные ощущения, стимулируя в будущем общее речевое развитие и умственные способности.
- 7. Формировать предпосылки учебной деятельности: умение и желание трудиться, выполнять задания в соответствии с инструкцией и поставленной целью, доводить начатое дело до конца, планировать будущую работу.
- 8. Выявление и поддержка детей, одаренных в области инженерного образования для дальнейшего развития «Cuboro» в начальном общем образовании.

1.3. Принципы и подходы к формированию Программы.

Программа базируется на основных принципах ДО (см. п.1.4. ФГОС ДО):

- 1. Полноценное проживание ребенком всех этапов детства (младенческого, раннего и дошкольного возраста), обогащение (амплификация) детского развития;
- 2. Построение образовательной деятельности на основе индивидуальных особенностей каждого ребенка, при котором сам ребенок становится активным в выборе содержания своего образования, становится субъектом образования (далее индивидуализация дошкольного образования);
- 3. Содействие и сотрудничество детей и взрослых, признание ребенка полноценным участником (субъектом) образовательных отношений;
- 4. Поддержка инициативы детей в различных видах деятельности;
- 5. Сотрудничество Организации с семьей;
- 6. Приобщение детей к социокультурным нормам, традициям семьи, общества и государства;
- 7. Формирование познавательных интересов и познавательных действий ребенка в различных видах деятельности;
- 8. Возрастная адекватность дошкольного образования (соответствие условий, требований, методов возрасту и особенностям развития);

9. Учет этнокультурной ситуации развития детей.

В программе используются основные научные подходы, лежащие в основе ФГОС ДО:

- 1. Культурно-исторический подход.
- 2. Личностный подход.

Парциальная образовательная программа разработана в соответствии с основными нормативно-правовыми документами дошкольного образования:

- 1. 3. Конвенция о правах ребенка (одобрена Генеральной Ассамблеей ООН 20.11.1989) (вступила в силу для СССР 15.09.1990).
- 2. Указ Президента РФ от 07 мая 2012 г. № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки».
- 3. Указ Президента РФ от 29 мая 2017 г. № 240 «Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия детства».
- 4. Указ Президента РФ от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».
- 5. Указ Президента РФ от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года».
- 6. Указ Президента РФ от 9 ноября 2022 г. № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей».
- 7. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- 8. Федеральный государственный образовательный стандарт дошкольного образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.10.2013 № 1155);
- 9. Федеральная образовательная программа дошкольного образования (Утверждена приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 25 ноября 2022 г. № 1028)
- 10. СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и здоровья детей и молоджи» (Постановление Главного государственного санитарного врача России от 28.09.2020 № 28);

- 11. Приказ Министерства образования и науки РФ от 31.07. 2020 г. № 373 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам дошкольного образования»;
- 12. Устав муниципального автономного дошкольного образовательного учреждения города Новосибирска «Детский сад № 369 «Калейдоскоп». Программа разработана с учетом:
- 13. Примерной образовательной программы «Детство» под редакцией Т.И. Бабаевой, А.Г. Гогоберидзе, О.В. Солнцевой.
- 14. Примерной образовательной программы «Продетей» под редакцией Е. Г. Юдиной, Е. В. Бодровой. Деятельностный подход

1.4. Возрастные и индивидуальные особенности детей.

Возрастные особенности детей 5 -6 лет

К пяти годам дети обладают довольно больщим запасом представлений об окружающем, которые получают благодаря своей активности, стремлению задавать вопросы и экспериментировать. Ребёнок этого возраста уже хорошо знает основные цвета и имеет представления об оттенках (например, может показать два оттенка одного цвета: светло-красный и тёмно-красный). Дети шестого года жизни могут рассказать, чем отличаются геометрические фигуры друг от друга. Для них не составит труда сопоставить между собой по величине большое количество предметов: например, расставить по порядку семь—десять тарелок разной величины и разложить к ним соответствующее количество ложек разного размера. Возрастает способность ребёнка ориентироваться в пространстве.

Внимание детей становится более устойчивым и произвольным. Они могут заниматься не очень привлекательным, но нужным делом в течение 20—25 мин вместе со взрослым. Ребёнок этого возраста уже способен действовать по правилу, которое задаётся взрослым. Объём памяти изменяется не существенно, улучшается её устойчивость. При этом для запоминания дети уже могут использовать несложные приёмы и средства.

В 5—6 лет ведущее значение приобретает наглядно-образное мышление, которое позволяет ребёнку решать более сложные задачи с использованием обобщённых наглядных средств (схем, чертежей и пр.) и обобщённых представлений о свойствах различных предметов и явлений. Возраст 5—6 лет можно охарактеризовать как возраст овладения ребёнком активным (продуктивным) воображением, которое начинает приобретать самостоятельность, отделяясь от практической деятельности и предваряя её. Образы воображения значительно полнее и точнее воспроизводят действительность. Ребёнок чётко начинает различать действительное и вымышленное.

Действия воображения — создание и воплощение замысла — начинают складываться первоначально в игре. Это проявляется в том, что прежде игры рождается её замысел и сюжет. Постепенно дети приобретают способность действовать по предварительному замыслу в конструировании и рисовании.

Возрастные особенности детей 6-7 лет

В возрасте 6—7 лет происходит расширение и углубление представлений детей о форме, цвете, величине предметов. Ребёнок уже целенаправленно, последовательно обследует внешние особенности предметов. При этом он ориентируется не на единичные признаки, а на весь комплекс (цвет, форма, величина и др.). К концу дошкольного возраста существенно увеличивается устойчивость непроизвольного внимания, что приводит к меньшей отвлекаемости детей. Сосредоточенность и длительность деятельности ребёнка зависит от её привлекательности для него. Внимание мальчиков менее устойчиво. В 6—7 лет у детей увеличивается объём памяти, что позволяет им непроизвольно запоминать достаточно большой объём информации. Девочек отличает больший объём и устойчивость памяти.

Воображение детей данного возраста становится, с одной стороны, богаче и оригинальнее, а с другой — более логичным и последовательным, оно уже не похоже на стихийное фантазирование детей младших возрастов. Несмотря на то, что увиденное или услышанное порой преобразуется детьми до неузнаваемости, в конечных продуктах их воображения чётче прослеживаются

объективные закономерности действительности. Так, например, даже в самых фантастических рассказах дети стараются установить причинно-следственные связи, в самых фантастических рисунках — передать перспективу. При придумывании сюжета игры, темы рисунка, историй и т. п. дети 6—7 лет не только удерживают первоначальный замысел, но могут обдумывать его до начала деятельности.

В этом возрасте продолжается развитие наглядно-образного мышления, которое позволяет ребёнку решать более сложные задачи с использованием обобщённых наглядных средств (схем, чертежей и пр.) и обобщённых представлений о свойствах различных предметов и явлений. Действия наглядно-образного мышления (например, при нахождении выхода из нарисованного лабиринта) ребёнок этого возраста, как правило, совершает уже в уме, не прибегая к практическим предметным действиям даже в случаях затруднений. Возможность успешно совершать действия и классификации во многом связана с тем, что на седьмом году жизни в процесс мышления всё более активно включается речь. Использование ребёнком (вслед за взрослым) слова для обозначения существенных признаков предметов и явлений приводит к появлению первых понятий.

1.5. Планируемые результаты освоения программы:

В ходе образовательной деятельности дети становятся строителями, архитекторами и творцами, играя, они придумывают и воплощают в жизнь свои идеи. Начиная с простых фигур, ребёнок продвигается всё дальше и дальше, а видя свои успехи, он становится более уверенным в себе и переходит к следующему, более сложному этапу обучения в МАДОУ.

- У ребенка развито умение владения и работы с информацией, использование источников информации;
- способность решать творческие задачи;
- готовность к сотрудничеству, коллективной работе;
- самостоятельная организация и выполнение работы по образцу;
- овладение представлением о конструкционных материалах;

- начальный опыт работы в проектной деятельности;
- развитие когнитивных способностей, пространственного воображения, творчества.

1.6. Внутренняя система оценки качества

Мониторинг образовательной деятельности.

Действует в соответствии с локальными актами: «Положение о системе мониторинга индивидуального развития детей в муниципальном автономном дошкольном образовательном учреждении города Новосибирска «Детский сад №369 «Калейдоскоп». «Положение о ВСОКО в муниципальном автономном дошкольном образовательном учреждении города Новосибирска «Детский сад №369 «Калейдоскоп».

Целью разработки и функционирования внутренней системы оценки качества образовательной деятельности в ДОУ является необходимость оценивания эффективности созданных условий в ДОУ для организации образовательного процесса в соответствии с ФГОС ДО и требованиями потребителей.

Мониторинг индивидуального развития детей

Целью мониторинга является индивидуализация образования, в том числе поддержка ребёнка, построение его образовательной траектории, а при необходимости и проведение профессиональной коррекции особенностей его развития, а также оптимизация работы с группой детей.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- формирование единой системы сбора, обработки, хранения и использования информации о результатах мониторинга;
- координация деятельности всех участников мониторинга.

Результаты мониторинга могут использоваться исключительно для решения образовательных задач.

В мониторинге принимают участие:

- воспитатели
- педагог-психолог
- учителя-логопеды
- музыкальный руководитель
- инструктор по физической культуре.

В мониторинге индивидуального развития ребёнка могут принимать участие родители ребёнка.

При проведении мониторинга используются следующие методы:

- наблюдение
- диагностика
- изучение анамнеза

Педагоги осуществляют мониторинг методом педагогического наблюдения. Главная цель наблюдений – сбор информации, которая затем анализируется и используется для разработки индивидуального маршрута развития.

Кроме этого, педагоги проводят изучение продуктов деятельности детей: рисунки, поделки и т.д.

Специалисты могут использовать при необходимости дополнительные диагностические методики в соответствии с профилем своей деятельности. Участие ребёнка в психологической диагностике допускается только с согласия родителей (законных представителей).

Медицинские работники, а также другие специалисты по необходимости изучают анамнез по медицинским документам ребёнка, проводят оценку физического развития и состояния здоровья детей.

Обсуждение и анализ результатов мониторинга осуществляется всеми участниками и проходит в форме координационного совещания. Совещания пла-

нируются и организуются по мере готовности результатов у всех участников мониторинга.

В обсуждении результатов мониторинга конкретного ребёнка на координационном совещании могут участвовать его родители (законные представители).

Организатором координационного совещания является старший воспитатель, который составляет план-график совещаний и несёт ответственность за организацию, проведение и контроль за оформлением результатов мониторинга.

Информация о плане-графике координационных совещаний размещается на сайте ДОУ и в приёмной каждой группы.

Информирование родителей (законных представителей) воспитанников о результатах мониторинга ребёнка организуется по запросу родителей в форме индивидуальной консультации.

Результаты мониторинга оформляются в индивидуальное портфолио ребёнка (индивидуальная карта развития — Приложение 1), где определены и описаны все подлежащие отслеживанию параметры.

Параметры карты наблюдения представляют собой целевые ориентиры развития детей определённого возраста.

Специалисты фиксируют данные своих мониторинговых исследований в картах наблюдений и диагностических таблицах, являющихся приложением к используемым методикам.

Медицинские работники оформляют результаты в паспорт здоровья ребёнка.

Карта индивидуального развития ребёнка передаётся при переходе из одной группы в другую.

Мониторинг индивидуальных достижений детей проводится регулярно 2 раза в год и является неотъемлемой частью реализации основной общеобразовательной программы дошкольного образования.

С вновь пришедшими в детский сад детьми первичный мониторинг проводится по завершении периода адаптации.

В подготовительной группе мониторинг не проводится, динамика отслеживается в результате комплексного обследования каждого ребёнка педагогомпсихологом.

Уровень развития умений и навыков.

Навык подбора необходимых деталей (по форме и цвету)

Высокий (++): Может самостоятельно, быстро и без ошибок выбрать деталь по номеру, на ощупь, выкладывает сложные постройки безошибочно туннель, желобок.

Достаточный (+): Может самостоятельно, но медленно, определять куборо по цифрам, долго приходит к правильному построению желобка или туннеля.

Средний (-): Может самостоятельно выбрать необходимую деталь, но очень медленно, делает ошибки при построении, допускает ошибки при названии куборо.

Низкий (--): Не может без помощи педагога выбрать необходимую деталь, не знает кубики по цифрам, не определяет кубики на ощупь.

Нулевой (0): Полное отсутствие навыка

Умение проектировать по образцу

Высокий (++): Может самостоятельно, быстро и без ошибок проектировать по образцу.

Достаточный (+): Может самостоятельно исправляя ошибки в среднем темпе проектировать по образцу.

Средний (-): Может проектировать по образцу в медленном темпе исправляя ошибки под руководством педагога.

Низкий (--): Не видит ошибок при проектировании по образцу, может проектировать по образцу только под контролем педагога.

Нулевой (0): Полное отсутствие умения

Умение конструировать по пошаговой схеме

Высокий (++): Может самостоятельно, быстро и без ошибок конструировать по пошаговой схеме.

Достаточный (+): Может самостоятельно исправляя ошибки в среднем темпе конструировать по пошаговой схеме.

Средний (-): Может конструировать по пошаговой схеме в медленном темпе исправляя ошибки под руководством педагога.

Низкий (--): Не может понять последовательность действий ири проектировании по пошаговой схеме, может конструировать по схеме только под контролем педагога.

Нулевой (0): Полное отсутствие.

II. СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ

2.1. Общие положения

В содержательном разделе представлено:

- описание модуля образовательной деятельности в соответствии с направлением развития ребенка в области познавательное развитие;
- модель образовательного процесса;
- особенности осуществления совместной и самостоятельной деятельности в ходе режимных моментов.

2.2. Описание образовательной деятельности в области познавательное развитие

Основными *задачами* образовательной деятельности являются создание условий для:

- ✓ развития любознательности, познавательной активности, познавательных способностей детей;
- ✓ развития представлений в разных сферах знаний об окружающей действительности.

Формы и методы работы.

Срок обучения: с 1 сентября по 31 мая

Старшая и подготовительная к школе группы: 36 уч.ч., продолжительность 25 - 30 минут.

Материалы и оборудование: конструктор «Сиboro», схемы построек, использование ИКТ, смарт-стол, смарт-доска.

Формы организации детей: групповая, подгрупповая, индивидуально-групповая, индивидуальная.

Основные методы работы:

- -словесные (рассказ, беседа, инструктаж),
- -наглядные (демонстрация),
- -репродуктивные (применение полученных знаний на практике),
- -практические (конструирование),
- -поисковые (поиск разных решений поставленных задач).

Основные приёмы работы:

- -беседа,
- -ролевая игра,
- -познавательная игра,
- -задание по образцу (с использованием инструкции),
- -творческое задание,
- работа со схемами,
- проект.

Содержание работы.

Старший дошкольный возраст

Цель: развивать способности исследовательской деятельности и умение работать в команде.

Задачи обучения

- Подводить детей к простейшему анализу созданных построек.
- Совершенствовать конструктивные умения, учить различать, называть по цифрам основные строительные детали, работать по схеме, подходить к любому вопросы исследовательски, определять на ощупь деталь, сооружать новые постройки, используя ранее полученные умения (накладывание, приставление, прикладывание), делать простейшие комбинации безошибочно.
- Вызывать чувства радости при удавшейся постройке.
- -Учить располагать кирпичики вертикально, горизонтально, ставить их плотно друг к другу, на определенном расстоянии.
- Формировать понятия желобок, туннель.
- Побуждать детей к созданию вариантов конструкций, добавляя разные детали. Изменять постройки двумя способами: заменяя одни детали другими или надстраивая их в высоту, длину.
- Развивать желание сооружать постройки по собственному замыслу.
- Продолжать обучать обыгрывать постройки, объединять их по сюжету: дорожка и дома улица; замок, и т.д.
- Приучать детей после игры аккуратно складывать детали в коробку, бережно относиться к материалу.
- Формировать умение работать в команде, приходить к общему мнению, прислушиваться к товарищу по команде.
- Учить добиваться результата.

Упражнения на развитие логического мышления проводятся по темам:

- Классификация
- Развитие внимания и памяти
- Пространственное ориентирование
- Логические закономерности

план работы с детьми

1. Знакомство с конструктором «Куборо» 1 2. Спонтанная индивидуальная Куборо— игра детей. Классификация «Обследование отверстий туннелей». 2 3. Знакомство с померами кубиков. Игры «Определи на ощупь помер кубика». 2 4. Строительство позиции из трех кубиков (обследование правильности выполнения задания, путем тактильных ощущений) 1 5. Игры «Определи на ощупь» 1 1 Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по таблице на ощупь» 1 2 Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построейця» 1 3 Учимся строить по ехеме. Игра «Отгадай на ощупь номеркубика» 1 1 Постройка простых комбинаций «Мы строитель» 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строитель» 1 12. Знакомимся с повыми померами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по ехеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с пумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворен для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по ехеме», «Угадай на ощупь» 1 10, Копетруирование по замыслу 1 11, Демойстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 12. Мроверка названия кубиков по померам «Определи на ощупь, по картипке» 2 14. Конструирование по замыслу 1 15. Дом страция способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 16. Монструирование по замыслу 1 17. Конструирование по замыслу 1 18. «Определация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь, по картипке» 1 10. Конструирование по замыслу 1 11. Конструирование по замыслу 1 12. Митем новые пути в комбинациях Куборо» 1 13. Набочение пути в комбинациях Куборо» 1 14. Мнем новые пути в комбинациях Куборо» 1 15. Монструнование по замыслу 1	№	Тема	Кол-во
2. Спонтанная индивидуальная Куборо− игра детей. Классификация «Обследование отверстий тупнелей». 1 3. Знакометво с номерами кубиков. Игры «Определи на ошупь номер кубика». 2 4. Строительство позиции из трех кубиков (обследование правильности выполнения задания, путем тактильных ошущений) 2 5. Игры « Определи на ощупь» 1 6. Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по таблице на ощупь» 1 7. Логические закономерности «Что липнее в цепочке построения» 1 8. Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай па ошупь помержубика» 1 9. Споптания индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строитель» 1 12. Знакомимся с повыми померами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабирипт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай па ошупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с пумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке			занятий
дование отверстий туннелей». 3. Знакомство с номерами кубиков. Игры «Определи на ощупь номер кубика». 4. Строительство позиции из трех кубиков (обследование правильности выполнения задания, путем тактильных ощущений) 5. Игры «Определи на ощупь» 6. Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по таблице на ощупь» 7. Логические закономерности «Что лишнее в ценочке постростия» 1. Зогические закономерности «Что лишнее в ценочке постростия» 1. Постройка простых сказочного героя 1. Постройка простых комбинаций «Мы строитель» 1. Закомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1. Лабиринт для «Пирата» 1. Дом для «кукол» 1. Дом для «кукол» 1. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1. «Дворен для Прищессы», с двумя выходами по желобку, впутри Куборо 1. Конструирование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1. Демойстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1. Домострация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 2. Ироверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 2. Ироверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 2. Конструирование по замыслу 2. Конструирование по замыслу. 2. Конструирование по замыслу. 2. Конструирование по замыслу.	1.	Знакомство с конструктором «Куборо»	1
3. Знакомство с номерами кубиков. Игры «Определи на ощупь номер кубика». 4. Строительство позиции из трех кубиков (обследование правильности выполнения задания, путем тактильных ощущений) 5. Игры « Определи на ощупь» 6 Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай потаблице на ощупь» 7. Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построения» 1. Знакомство строить по схеме. Игра «Отгадай на ощупь номер кубика» 9. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 10. Туппель для еказочного героя 11. Постройка простых комбинаций «Мы строитель» 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 13. Лабиринт для «Пирата» 14. Игра «Отгадай на ощупь» постройка по схеме 15. Дом для «кукол» 16. Многоэтажный домик для «кукол» 17. Продолжаем знакомство е нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 18. «Дворец для Припцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 Конструирование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 Демоистрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 Дроверка названия кубиков по номерам «Определи на ошупь, по картинке» 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 Конструирование по замыслу. 24. Конструирование по замыслу. 25. «Ишем повые пути в комбинациях Куборо»	2.	Спонтанная индивидуальная Куборо— игра детей. Классификация «Обсле-	1
ка». 4. Строительство позиции из трех кубиков (обследование правильности выполнения задания, путем тактильных ошущений) 5. Игры « Определи на ощупь» 6. Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по таблице на ощупь» 7. Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построейия» 1. В. Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай па ощупь номер кубика» 1. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 2. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 13. Лабиринт для «Пирата» 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2. Цира «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 15. Дом для «кукол» 16. Многоэтажный домик для «кукол» 17. Продолжаем знакомство е нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 картинке» 1 Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 Ироверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 Конструирование по замыслу. 24. Конструирование по замыслу. 1 Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 Конструирование по замыслу.		дование отверстий туннелей».	
4. Строительство позиции из трех кубиков (обследование правильности выполнения задания, путем тактильных ощущений) 5. Игры « Определи на ощупь» 1 Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по таблице на ощупь» 7. Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построения» 1 Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай на ощупь номер кубика» 1 9. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 13. Лабиринт для «Пирата» 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 18. «Дворец для Припцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 10. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 17. Продожаем вазвания кубиков по померам «Определи на ощупь, по картинке» 22. Конструирование по замыслу 3. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо»	3.	Знакомство с номерами кубиков. Игры «Определи на ощупь номер куби-	2
полнения задания, путем тактильных ощущений) 5. Игры « Определи на ощупь» 1 Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по таблице на ощупь» 7. Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построения» 1 8. Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай на ощупь номер кубика» 1 9. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 1 2. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 3. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 2 1. Демойстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инжеперы» 1 2 1. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 2 2 2 2 1. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 2 2 1. Конструирование по замыслу 2 2 1. Конструирование по замыслу 2 3 1. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 4 2 1. Конструирование по замыслу 2 5 2 «Ищем новые пути в комбинациях Куборо»		ка».	
5. Игры « Определи на ощупь» 1 6 Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по таблице на ощупь» 1 7. Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построения» 1 8. Учимся строить по схемс. Игра «Отгадай на ощупь номер кубика» 1 9. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строитель» 1 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Совмест	4.	Строительство позиции из трех кубиков (обследование правильности вы-	2
6 Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по таблице на ошупь» 1 7. Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построения» 1 8. Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай на ошупь номер кубика» 1 9. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 1 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ошупь» постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка наз		полнения задания, путем тактильных ощущений)	
таблице на ощупь» 1 7. Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построения» 1 8. Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай на ощупь номер кубика» 1 9. Споитанная индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 1 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь» постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демоистрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Ку	5.	Игры « Определи на ощупь»	1
7. Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построения» 1 8. Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай на ощупь номер кубика» 1 9. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 1 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрое занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 22. Конструирование по замыслу. 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе»	6	Продолжать определять название кубика по номеру. Игра «Отгадай по	1
8. Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай на ощупь номер кубика» 1 9. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 1 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь» постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Ироверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по зам		таблице на ощупь»	
9. Спонтанная индивидуальная игра с Куборо 2 10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 1 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь» постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Ироверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	7.	Логические закономерности «Что лишнее в цепочке построения»	1
10. Туннель для сказочного героя 1 11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 1 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	8.	Учимся строить по схеме. Игра «Отгадай на ощупь номер кубика»	1
11. Постройка простых комбинаций «Мы строители» 1 12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Ироверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	9.	Спонтанная индивидуальная игра с Куборо	2
12. Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи» 1 13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	10.	Туннель для сказочного героя	1
13. Лабиринт для «Пирата» 2 14. Игра «Отгадай на ощупь» постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	11.	Постройка простых комбинаций «Мы строители»	1
14. Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме 2 15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	12.	Знакомимся с новыми номерами кубиков игра «Мы исследователи»	1
15. Дом для «кукол» 1 16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	13.	Лабиринт для «Пирата»	2
16. Многоэтажный домик для «кукол» 1 17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	14.	Игра «Отгадай на ощупь » постройка по схеме	2
17. Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по картинке» 1 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	15.	Дом для «кукол»	1
картинке» 18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 10. Конструирование по замыслу 11. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 12. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 13. Конструирование по замыслу. 14. Конструирование по замыслу. 15. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо»	16.	Многоэтажный домик для «кукол»	1
18. «Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо 1 19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	17.	Продолжаем знакомство с нумерацией Куборов. Игра «Найди куборо по	1
19. Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь» 1 20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1		картинке»	
20. Конструирование по замыслу 1 21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	18.	«Дворец для Принцессы», с двумя выходами по желобку, внутри Куборо	1
21. Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры» 1 22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	19.	Соревнование «Построй по схеме», «Угадай на ощупь»	1
22. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картин- 1 ке». 1 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	20.	Конструирование по замыслу	1
ке». 23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	21.	Демонстрация способностей работы с Куборо «Мы будущие инженеры»	1
23. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе» 1 24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	22.	Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картин-	1
24. Конструирование по замыслу. 1 25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	1	ке».	
25. «Ищем новые пути в комбинациях Куборо» 1	23.	Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе»	1
	24.	Конструирование по замыслу.	1
26. Мы будущие инженеры «Работа по замыслу» 1	25.	«Ищем новые пути в комбинациях Куборо»	1
	26.	Мы будущие инженеры «Работа по замыслу»	1

2	27.	Выставка конструкций.	1
2	28.	«Удивляем маму и папу» Соревнование Куборо - дети и родители	2
2	29.	Конструирование по замыслу. Диагностика	2

Примерное перспективно планирование «Cuboro моделирование» на учебный год

Me-	Тема	Содержание
сяц		
Сен-	1.«Знакомство с Куборо»	Познакомить с правилами. Познакомить с исто-
тябрь		рией конструктора. Презентация «История кон-
		структора» С/Р игра «Строители»
	2. Спонтанная индивидуаль-	Спонтанная индивидуальная игра детей с конст-
	ная Куборо – игра детей.	руктором. Обследование кубиков и отверстий на
	Классификация «Обследова-	них. Игра «Отгадай»
	ние отверстий».	«Путешествие по стране «Куборошки»
	3. Знакомство с нумерацией	Объяснить детям, что каждый кубик имеет свой
	куборов.	номер. Игра «Найди такой же»
		Игра «Мы конструкторы»
	4. Игра «Определи на ощупь	Игра «Определи на ощупь номер кубика» позво-
	номер кубика».	ляет запомнить номер кубика и строение отвер-
		стий.
Ок-	5-6. Строительство позиции из	Показать детям, что при внимательном обследо-
тябрь	трех кубиков (обследование	вании отверстий на ощупь, определение куборов
	правильности выполнения за-	по цифрам приведет к положительному результа-
	дания, путем тактильных	ту: построению тоннеля, желобка.
-	ощущений)	Д/И «Назови»
		Презентация «Город куборшек»
	7. Игры «Определи на ощупь»	Игра проводиться с целью развития умения ис-
6		следовательски подходить к игре.
		Закреплять названия куборов по цифрам, что об-
		легчит и ускорит построение постройки
		Соревнования. «Кто больше отгадает»
		Игра на внимания.

	8. Продолжать определять на-	Продолжать учить определять к уборы по номе-
	звание кубика по номеру	ру, через игру, при помощи таблицы, находить на
	Игра «Отгадай по таблице на	ощупь с закрытыми глазами кубик. Здесь разви-
	ощупь»	вается у детей воображение, память, тактильные .
		ощущения.
		Игра «Найди и отгодай»
		Путешествие в царство куборы.
Но-	9. Логические закономерности	Учить находить ошибки в построении, путем ис-
ябрь	«Что лишнее в цепочке по-	следования, с помощью тактильных ощущений
	строения»	(на ощупь), находить ошибку.
		Игра на внимание «Найди ошибку»
	10. Учимся строить по схеме.	Развитие логического мышления и пространст-
	Игра «Угадай на ощупь номер	венного воображения, закрепление формы кир-
	кубика»	пичиков.
		Игра «Чудесный мешочек»: В тёмном мешке де-
		тали разные по форме . Педагог показывает де-
		таль, ребёнок должен вытащить на ощупь такой
		же по форме и назвать номер кубика.
		Второй вариант, педагог на слух называет деталь,
		ребёнок должен на ощупь вытащить ту же де-
	(0)	таль.
		Продолжаем строить используя схему.
		Презентация « Схемы наши помощники»
		Игра «Найди ошибку»
	11. Туннель для сказочного	Учимся играть группой, находить компромисс.
	героя	Учить находить ошибки в построении, путем ис-
		следования, с помощью тактильных ощущений
		(на ощупь), находить ошибку.
		Презентация «Наши достижения»
	12. Постройка простых ком-	Побуждать детей к созданию вариантов конст-
	бинаций «Мы строители»	рукций, добавляя разные детали. Изменять по-
		стройки двумя способами: заменяя одни детали
		другими или надстраивая их в высоту, длину.
		Развивать желание сооружать постройки по соб-

		ственному замыслу. Д/И «Будь внимателен»
		Презентация о профессии «Архитектор»
		профессиональной профес
По	12 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Viviving our average vivinity to vovenous
Де-	13. Знакомство с новыми но-	Учимся определять кубики по номерам.
кабрь	мерами кубиков. Игра «Мы	Формируется умение работать в команде, прихо-
	исследователи»	дить к общему мнению, прислушиваться к това-
		рищу по команде. Подходить к заданной теме ис-
		следовательски. С/Р игра «Мы исследователи»
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	14 - 15. Лабиринт для Пирата	Продолжаем обучаться обыгрывать постройки,
		объединять их по сюжету: дорожка и дома - ули-
		ца; замок, и т.д. Учимся помогать окружающим .
		Игра «Найди такой же кубик»
		Презентация «Сделай так же».
	16. Дом для кукол	Использование ИКТ Игра «Куборушки»
		Дети строят дом для кукол, повторят построение
		за игрой н компьютере, пошагово.
		Продолжаем составлять фильм для незнайки.
	(0)	Каждый шаг построения дети фотографируют
		,затем с помощью воспитателя составляться
		фильм из фонографий ,как дети строили дом.
Ян-	17- 18. Спонтанная индивиду-	Свободное конструирование по замыслу в дни
варь	альная игра Кубора	новогодних каникул.
Барь	пери пери пери пери пери пери пери пери	Игры по желанию детей.
1		Просмотр созданных фильмов про незнайку.
	19 - 20. Создание построек по	Продолжаем учится работать по схеме, Формиро-
NA	схемам.	вать умение работать в команде, приходить к общему
>		мнению, прислушиваться к товарищу по команде.
		Игра «Угадай на ощупь».
		•

_	01 M	
Фев-	21. Многоэтажный домик для	Переходим на многоуровневые постройки. По-
раль	кукол.	буждать у детей желания строить более сложные
		конструкции. Учить исследовательски подходить
		к данному построении ,чтобы не допустить
		ошибки. Каждый шаг фиксируется фотоаппара-
		том для создание нового фильма «Домик для ку-
		кол»
		Затем детям предлагается игра Игра «Помоги
		другу». Дети строят постройку позиции ,рядом
		сидит товарищ должен найти ошибку и помочь
		исправить.
	22. Продолжаем знакомство с	Продолжаем знакомить детей с кубиками их ну-
	нумерацией куборов.	мерацией .Игра « Определи кубик на ощупь» де-
		ти с закрытыми глазами должны определить но-
		мер кубика
		Презентация «Игра «Найди кубик по картинке».
		Детям предлагается при помощи схемы картин-
		ки, найти такой же кубик, назвать его номер.
	23. Дворец для принцессы, с	Через С/Р игру «Мы строители», вызвать у детей
	двумя выходами по желобку	желание помогать .Дети строят замок без схемы
	,тунель.	,по замыслу,но придерживаясь заданного задания
	1	,чтобы в постройке был проходил туннель и же-
		лобок в верхней части постройки.
		Продолжаем обучаться обыгрывать постройки,
		объединять их по сюжету: дорожка ,замок, и т.д.
4 7	24. Соревнование «Построй по	«Кто быстрее построит башню» (командная игра)
	схеме», «Угадай на ощупь»	закреплять навык построения простейшей конст-
		рукции; учить строить в команде, помогать друг
Y		другу.
		Через Игру «Найди такой же» закрепляем номе-
		ра кубиков.

мыслу. ни) формируем навыки построения много уровневых сооружений с туннелями и желобками. закрепляем навык построения простейшей конструкции; развивать ловкость, внимание. Подводить детей к простейшему анализу созданных построек. 26. Демонстрация способностей работы с куборо «Мы будущие инженеры» Презентовать свои работы детям старицу групп. Соревнование Строим постройки по замыслу. Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познании куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощунь, по картинке» Соревнование Через игры «Определи на ощунь» определи то картинки дети показывают свои знания о конструкторе. 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Соромужаем вместе». Презентовать свои работы детям старицу горомонстрировать свои знания предоставляет детям возможность общаться "находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апрель 29. Фестиваль «В парстве куборо стариветея возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретенные знания. 31. Мы —будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построснии сложных построск, предоставляется возможность продемонстрировать пакопившийся опыт в построснии сложных построск, предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построснии сложных построск, предоставляется возможность продемонстрировать свою фантазии, исследовательски под-	Март	25. Конструирование по за-	Через игру «У кого выше?» (строительство баш-
закрепляем навык построения простейшей конструкции; развивать ловкость, внимание. Подводить детей к простейшему анализу созданных построек. 26. Демонстрация способностей работы с куборо «Мы будущие инжеперы» Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познании куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощунь, по картинке» 28. Совместное занятие е детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Предоставить детям возможность продемонструктора. Соревнование "Серез итры «Определи на ощунь», определи по картинки дети показывают свои знания о конструкторе. Предоставить детям возможность подумстировать свои знания о конструктора. Соревнование "Серез итры «Определи на ощунь», определи по картинки детьми предоставляет детям возможность общаться днаходить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Детям предоставляется возможность подружиться и абручими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более еложные постройки детьми, используя приобретённые знания. З1. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Летям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		мыслу.	ни) формируем навыки построения много уров-
рукции; развивать ловкость, внимание. Подводить детей к простейшему анализу созданных построек. 26. Демонетрация епособностей работы с куборо «Мы будущие инженеры» Презептовать свои работы детям старших групп. Соревнование Строим постройки по замыслу. Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познании куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь» определи по картинки , дети показывают своизнания о конструкторе. 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сороновать и детьми предоставляет детям возможность общаться ,находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апрель борущек» Апрель борущек» Апрель борущек в парстве куборо взаимодействие с другими детьми предоставляет детям возможность никами. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания . З1. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			невых сооружений с туннелями и желобками.
рукции; развивать ловкость, внимание. Подводить детей к простейшему анализу созданных построек. 26. Демонстрация способностей работы с куборо «Мы будущие инженеры» Презентовать свои работы детям старших групп. Соревнование . Строим постройки по замыслу. Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познании куборо конструктора. 27. Проверка пазвания кубиков по номерам «Определи на ощупь» определи по картинки , дети показывают свои знания о конструкторе. 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Соронование в царство куборо. Взаимодействие с другими детьми предоставляет детям возможность общаться , цаходить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверетниками. Ап- 29. Фестиваль «В царстве куборо конструктора. Ап- рель Ап- рель Зо ищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки , используя приобретённые знания . З1. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			закрепляем навык построения простейшей конст-
Подводить детей к простейшему апализу созданных построек. 26. Демонстрация способностей работы с куборо «Мы будущие инженеры» Презентовать свои работы детям старших групп. Соревнование Строим постройки по замыслу. Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познании куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» Соревнование Через игры «Определи на ощупь», определи по картинки дети показывают свои знания о конструкторе. 28. Совместное запятие с другими детьми предоставляет детям возможность общаться днаходить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апрело запятие с другими детьми предоставляет детям возможность никами. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ивцем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки диспользуя приобретённые знания. 31. Мы будущие инженеры. Детям предоставляется возможность продемонстрировать пакопившийся опыт в постросной стрировать пакопившийся опыт в построснии сложных построск, предоставляется возможность			рукции; развивать ловкость, внимание.
26. Демонстрация способностей работы с куборо «Мы будущие инженеры» Презситовать свои работы детям старших групп. Соревнование . Строим постройки по замыслу. Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познании куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» Соревнование . Через игры «Определи на ощупь» определи по картинки , дети показывают свои знания о конструкторе. 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сороружаем вместе». Путешествие в царство куборо. Взаимодействие с другими детьми предоставляет детям возможность общаться , находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённые знания . 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания . Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			
26. Демонстрация способностей работы с куборо «Мы будущие инженеры» Презентовать свои работы детям стариих групп. Соревнование .Строим постройки по замыслу. Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познапци куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сороужаем вместе». Путешествие в царство куборо. Взаимодействие с другими детьми предоставляет детям возможность общаться "находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. 29. Фестиваль «В царстве куборомнест» Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо 31. Мы —будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			
Соревнование . Строим постройки по замыслу. Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познании куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Соружаем вместе». Апредоставить детям возможность продемонстрировать свои знания о конструкторе. Путешествие в царство куборо. Взаимодействие с другими детьми предоставляет детям возможность общаться "находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апредоставить детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			
Дущие инженеры» Предоставить детям возможность продемонстрировать свои навыки в познанци куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь», определи по картинки , дети показывают свои знания о конструкторе. 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Апредоставить детям возможность общаться , находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апредоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания. 31. Мы –будущие инженеры. Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		26. Демонстрация способно-	Презентовать свои работы детям старших групп.
ровать свои навыки в почнании куборо конструктора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь», по картинке» 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Апредель обружаем вместе». Апредель обрушек» Апредь обрушек обрушек обрушек обрушен обретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу		стей работы с куборо «Мы бу-	Соревнование .Строим постройки по замыслу.
тора. 27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь», по картинке» 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Апредель борушек» Апредель борушек» 29. Фестиваль «В царстве кубороми в царство кубороми в данния перед сверстниками. Апредель борушек» Апредель борушек в царство кубором в заимодействие с другими детьми предоставляет детям возможность ность общаться "находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях кубороми в данной игре. 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		дущие инженеры»	Предоставить детям возможность продемонстри-
27. Проверка названия кубиков по номерам «Определи на ощупь, по картинке» 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Путешествие в царство куборо. Взаимодействие с другими детьми предоставляет детям возможность общаться ,находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. 29. Фестиваль «В царстве куборомем» Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборомем (Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания. 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			ровать свои навыки в познании куборо конструк-
ков по номерам «Определи на ощупь», определи по картинки , дети показывают свои знания о конструкторе. 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Апродемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апрель борушек» 29. Фестиваль «В царстве кубором воружаем вместе». 30. Ищем новые пути в комбинациях кубором воруше кубором ворушеный опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях кубором ворушеный опыт в данной игре. 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу 25. Совместное занятие с другими детьми предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 31. Мы –будущие инженеры. Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			тора.
ощупь, по картинке» 28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Апролемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апролемонетрировать свои знания перед сверстниками. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Свои знания о конструкторе. Путешествие в царство куборо. Взаимодействие с другими детьми предоставляет детям возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Свои знания о конструкторе.		27. Проверка названия куби-	Соревнование Через игры «Определи на
28. Совместное занятие с детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Апродемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апродемонстрировать свои знания перед сверстниками. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания. 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		ков по номерам «Определи на	ощупь», определи по картинки, дети показывают
детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Апродемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апродемонстрировать свои знания перед сверстниками. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. Золищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки диспользуя приобретённые знания. Золищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки диспользуя приобретённые знания. Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		ощупь, по картинке»	свои знания о конструкторе.
детьми старшей группы «Сооружаем вместе». Апродемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апродемонстрировать свои знания перед сверстниками. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. Золищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки диспользуя приобретённые знания. Золищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки диспользуя приобретённые знания. Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			
оружаем вместе». Ность общаться ,находить новых друзей, а также продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апрель борушек» Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания . З1. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		28. Совместное занятие с	Путешествие в царство куборо. Взаимодействие с
продемонстрировать свои знания перед сверстниками. Апрель борушек» Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки "используя приобретённые знания. З1. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		детьми старшей группы «Со-	другими детьми предоставляет детям возмож-
никами. Апрель борушек» Зо. Ищем новые пути в комбинациях куборо Зо. Мы — будущие инженеры. Работа по замыслу никами. Детям предоставляется возможность подружиться с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания. Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		оружаем вместе».	ность общаться ,находить новых друзей, а также
Апрель 29. Фестиваль «В царстве кубор» — Справный опыт в данной игре. — Замыслу — Справный опыт в данной игре. — Замыслу — Справный опыт в данной игре — Справный опыт в постройки детам предоставляется возможность продемонный опыт в построении справный построек, предоставляется возможность продемонных построек, предоставляется возможность продемонных построек, предоставляется возможность — Справный построек — Справный опыт в построении справный построек — Справный опыт в построении справный опыт в пост			продемонстрировать свои знания перед сверст-
рель борушек» ся с другими детьми, продемонстрировать приобретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо «Мы исследователи». Через игру побуждать детей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания . 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		1 3	никами.
обретённый опыт в данной игре. 30. Ищем новые пути в комбинациях куборо 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу обретённые знания . Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность	Ап-		Детям предоставляется возможность подружить-
30. Ищем новые пути в ком- бинациях куборо 31. Мы –будущие инженеры. Работа по замыслу 23. Ищем новые пути в ком- тей на более сложные постройки ,используя при- обретённые знания . Детям предоставляется возможность продемон- стрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность	рель	борушек»	ся с другими детьми, продемонстрировать при-
тей на более сложные постройки ,используя приобретённые знания . 31. Мы –будущие инженеры. Детям предоставляется возможность продемонстрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность			обретённый опыт в данной игре.
обретённые знания . 31. Мы –будущие инженеры. Детям предоставляется возможность продемон- стрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		30. Ищем новые пути в ком-	«Мы исследователи». Через игру побуждать де-
31. Мы –будущие инженеры. Детям предоставляется возможность продемон- Работа по замыслу стрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность		бинациях куборо	тей на более сложные постройки ,используя при-
Работа по замыслу стрировать накопившийся опыт в построении сложных построек, предоставляется возможность	6		обретённые знания.
сложных построек, предоставляется возможность	,	31. Мы –будущие инженеры.	Детям предоставляется возможность продемон-
		Работа по замыслу	стрировать накопившийся опыт в построении
проявить свою фантазии, исследовательски под-			сложных построек, предоставляется возможность
			проявить свою фантазии, исследовательски под-
ходить к решению проблемы.			ходить к решению проблемы.

	32. Выставка конструкций	Оформить фотовыставку « Инжинерики»
		Дети оформляют выставку различными построй-
		ками . Демонстрируем через на фотовыставку
		свои работы
	33 - 34 «Удивляем маму и па-	Соревнование с родителями. Показать родителям
Май	пу». Соревнования Кубора –	знания детей в конструировании конструктора
	дети и родители	«Куборо».
	35 – 36. Конструирование по	Строим по желанию.
	замыслу. Диагностика	

2.3. Взаимодействие с педагогами и родителями

Перспективно-календарное планирование.

$N_{\overline{0}}$	Мероприятие	Месяц
1	Консультация для родителей «Куборо»	Сентябрь
	Анкета для родителей	
	«Нужно ли это моему ребенку	
2	Собрание для родителей	Октябрь
	«Что развивает в детях игра Куборо»	
3	Консультация для педагогов:	Декабрь
	«Театрализованная деятельность на базе конструктора Кубора»	
4	Социальный проект на продолжение развития кружка	Январь
5	Консультация для педагогов:	Февраль
	«Куборо-конструирование - как фактор развития одарённости»	
6	Индивидуальная, дифференцированная работа с разными категориями	Март
	родителей.	
7	Родительское собрание на тему:	Апрель
	«Мои первые успехи - Куборо»	
8	Оформление фото - выставки на тему:	Май
	«Вот как мы умеем!»	

ІІІ. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ

3.1. Психолого-педагогические условия, обеспечивающие развитие ребёнка

Программа предполагает создание следующих психолого-педагогических условий, обеспечивающих развитие ребёнка в соответствии с его возрастными и индивидуальными особенностями и интересами.

- личностно-ориентированное взаимодействие взрослых с детьми, предполагающее создание таких ситуаций, в которых каждому ребёнку предоставляется возможность выбора деятельности, партнёров, средств и пр.; обеспечивается опора на его личный опыт при освоении новых знаний;
- ориентированность педагогической оценки на относительные показатели детской успешности, т.е. сравнение в настоящем достижений ребёнка с его прошлыми успехами, стимулирование самооценки;
- формирование игры как важнейшего фактора развития ребёнка;
- *создание развивающей образовательной среды*, способствующей физическому, социально-коммуникативному, познавательному, речевому, художественно-эстетическому развитию ребёнка и сохранению его индивидуальности.
- сбалансированность репродуктивной (воспроизводящей готовый образец) и продуктивной (производящей субъективно новый продукт) деятельности, т.е. деятельности по освоению культурных форм и образцов и детской исследовательской, творческой деятельности; совместных и самостоятельных, подвижных и статичных форм активности;
- участие семьи как необходимое условие для полноценного развития ребёнка дошкольного возраста;

• *профессиональное развитие педагогов*, направленное на развитие профессиональных компетентностей и предполагающее создание сетевого взаимодействия педагогов и администрации, работающих по программе.

3.2. Организация развивающей предметно-пространственной среды

При проектировании развивающей предметно-пространственной среды в ДОУ исходим из необходимости создания единого пространства детского сада для гармоничного развития каждого ребёнка.

Вся организация образовательной деятельности в детском саду предполагает свободу передвижения детей вместе с педагогом по всей территории.

Развивающая среда обеспечивает:

- возможность общения и совместной деятельности детей (в том числе детей разного возраста) и взрослых в разных видах детской активности, а также возможности для уединения;
- реализацию различных образовательных программ;
- создание необходимых условий для инклюзивного образования и организации коррекционной работы в комбинированных группах;
- учет национально-культурных, климатических условий, в которых осуществляется образовательная деятельность;
- учет возрастных особенностей детей.

Развивающая предметно-пространственная среда в ДОУ является содержательно-насыщенной, трансформируемой, полифункциональной, вариативной, доступной и безопасной.

1. Насыщенность среды соответствует возрастным возможностям детей и содержанию Программы.

Образовательное пространство оснащено средствами обучения и воспитания (в том числе техническими), соответствующими материалами, в том числе расходным игровым, спортивным, оздоровительным оборудованием, инвентарем.

Организация образовательного пространства и разнообразие материалов, оборудования и инвентаря обеспечивают:

- игровую, познавательную, исследовательскую и творческую активность всех воспитанников, экспериментирование с доступными детям материалами (в том числе с песком и водой);
- двигательную активность, в том числе развитие крупной и мелкой моторики,
 участие в подвижных играх и соревнованиях;
- эмоциональное благополучие детей во взаимодействии с предметнопространственным окружением;
- возможность самовыражения детей.

Для детей младенческого и раннего возраста образовательное пространство предоставляет необходимые и достаточные возможности для движения, предметной и игровой деятельности с разными материалами.

- 2. *Трансформируемость* пространства предполагает возможность изменений предметно-пространственной среды в зависимости от образовательной ситуации, в том числе от меняющихся интересов и возможностей детей.
- 3. Полифункциональность материалов предполагает:
- возможность разнообразного использования различных составляющих предметной среды, например, детской мебели, матов, мягких модулей, ширм и т.д.;
- наличие полифункциональных (не обладающих жестко закрепленным способом употребления) предметов, в том числе природных материалов, пригодных для использования в разных видах детской активности (в том числе в качестве предметов-заместителей в детской игре).
- 4. Вариативность среды предполагает:
- наличие в группах различных пространств (для игры, конструирования, уединения и пр.), а также разнообразных материалов, игр, игрушек и оборудования, обеспечивающих свободный выбор детей;
- периодическую сменяемость игрового материала, появление новых предметов, стимулирующих игровую, двигательную, познавательную и исследовательскую активность детей.

- 5. Доступность среды предполагает:
- доступность для воспитанников, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, всех помещений, где осуществляется образовательная деятельность;
- свободный доступ детей, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья, к играм, игрушкам, материалам, пособиям, обеспечивающим все основные виды детской активности;
- исправность и сохранность материалов и оборудования.
- 6. *Безопасность* предметно-пространственной среды предполагает соответствие всех ее элементов требованиям по обеспечению надежности и безопасности их использования.

Основную часть времени в детском саду дети проводят в своих группах. В группе, ориентированной на ребёнка, важнейшую роль играет тщательно продуманная и безопасно организованная развивающая среда, которая позволяет педагогам реализовать на практике цели и задачи программы и применять личностно-ориентированные технологии обучения. В рамках программы педагоги организуют в группах среду таким образом, чтобы предоставить детям возможность накопления собственного опыта и знаний через специально организованную самостоятельную и совместную деятельность.

Для всестороннего развития дошкольникам предоставлена возможность максимально полно использовать среду и принимать активное участие в ее организации. Педагоги организуют выставки детских и детско-родительских работ не только в группах, но и за пределами групп: в коридорах, фойе, вдоль лестниц, на прогулочных площадках.

Пространство группы разделено на центры активности, количество которых варьируется в зависимости от возможностей помещения и возраста детей.

Развивающая образовательная среда ДОУ представляет собой систему условий социализации и индивидуализации. В связи с этим, ведущую роль приобретают современные образовательные технологии, ориентированные на соз-

дание таких педагогических условий, которые дают возможность каждому ребенку понять, проявить и реализовать себя.

Содержание центров активности, подбор материалов и игр соответствует теме и пополняется по мере углубления в тему. Педагоги таким образом подбирают насыщение среды, чтобы через игры, книги, дидактические пособия, а также через продукты деятельности детей среда была узнаваема. Для насыщения среды педагоги обязательно используют пособия, игры, макеты и т.д. сделанные руками детей самостоятельно или совместно со взрослыми. При наполнении центров активности обязательно учитывается принцип индивидуализации, который обеспечивает возможность выбора детьми игрового материала разных видов сложности, в зависимости от интересов и возможностей.

Игровой материал носит разноуровневый характер, т.е. учитывает зону не только актуального развития, но и зону ближайшего развития.

Центры активности обеспечивают деятельность по 5 образовательным областям. Содержание центров является не только развивающим, но и развивающимся, т.е. постоянно пополняемым и обновляющимся.

Педагоги поддерживают инициативу детей в любом виде деятельности, помогают им осмыслить свои действия, учат рефлексировать и оценивать свою деятельность и результат.

При достижении результата педагоги публично отмечают вклад и достижения каждого.

Возможность экспериментировать и исследовать также способствует развитию личной инициативы и творческого мышления. Имея возможность выбирать деятельность и партнеров по игре, дети понимают, что взрослые их уважают и верят в их способность планировать свою деятельность и осуществлять задуманное.

• **создание центров активности.** При проектно-тематическом обучении особая роль отводится созданию тщательно продуманной РППС. В группах оборудованы следующие центры:

центр дидактических игр

Влияние на развитие

Эмоциональное развитие

- Выражения чувств и собственных представлений о мире.
- Возможность эмоциональной разрядки.
- Чувство удовлетворения от создания собственного продукта.
- Радость от ощущения собственной успешности

Сенсомоторное развитие

- Развитие мелкой моторики.
- Развитие тактильного восприятия.
- Развитие остроты зрительного восприятия.
- Развитие крупной моторики.
- Приобретение опыта координации зрения и руки.

Социальное развитие

- Возможности сотрудничать с другими детьми и действовать по очереди.
- Воспитание уважения к чужим идеям.
- Приобретение ответственности за сохранность материалов.
- Стимулирование детей к принятию совместных решений и к реализации совместных замыслов.

Интеллектуальное развитие

- Знакомство с линией, цветом, формой, размером и текстурой.
- Приучение к последовательности и планированию.
- ➤ ЦЕНТР СТРОИТЕЛЬСТВА в процессе конструирования у детей появляется много возможностей проявить свое творческое начало.

Конструирование способствует развитию речи, социальных навыков, математического и научного мышления и представлении о социальном окружении. Дети учатся распознавать формы, определять высоту, вес предметов, их соотношение; приобретают опыт совместной работы.

С помощью конструктора дети могут воспроизводить задуманное так, как им этого хочется, усложнять, менять и вновь повторять сделанное.

Развитие социальных навыков

При работе с конструктором, когда дети совместно планируют и реализуют замысел постройки, дошкольники приобретают социальные навыки.

Развитие элементарных математических представлений

Действуя с элементами конструктора, дети осваивают следующие понятия:

- размер, форма, вес, высота, толщина, соотношение, направление, пространство, образец;
 - наблюдение, классификация, составление плана, предположения;
 - горизонтально, вертикально;
 - равновесие, баланс, устойчивость;
 - измерение, счет;
 - сходство, различие;
 - равенство (два половинных блока равны одному целому);
 - упорядочивание по размеру или форме;
 - пробы и ошибки.

Развитие мелкой и крупной моторики

Игры с конструктором развивают общую и мелкую моторику. Дети учатся действовать со строительными элементами разных размеров и веса, уравновешивать их; привыкают действовать в рамках заданного пространства. У них развивается точность движений, глазомер. В процессе действия с предметами происходит выделение ведущей руки. Благодаря поиску тонкого равновесия совершенствуется зрительное восприятие.

Развитие элементарных математических представлений

В ходе игры дети используют группы и подгруппы предметов. Им приходится отсчитывать необходимое по сюжету количество предметов, сравнивать их по форме, размеру, весу, цвету и т.д., устанавливать равенство предметов и т.п.

► НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР — это обучение через собственный опыт, пробы и открытия. Пополнение атрибутов в центре постепенно меняется и зависит от возрастных особенностей детей каждой группы, их интересов и актуальности в рамках темы рассматриваемого в данное время проекта.

Влияние на развитие

- развитие представлений о физических качествах предметов и явлений;
- развитие тактильной чувствительности пальцев рук;
- формирование элементарных математически представлений о формах, размерах, объеме, величине, времени;
 - развитие восприятия;
 - развитие речи и других коммуникативных навыков;
- формирование умения размышлять, сопоставлять, формулировать вопросы, делать собственные выводы;
 - обогащение эмоциональных переживаний;
 - обеспечение социального развития в процессе взаимодействия.

Развитие элементарных математических представлений

- насыпание и наливание равного количества песка и воды в сосуды разной формы помогает понять, что объем н зависит от формы сосуда;
- исследование, сколько и каких емкостей с водой или песком потребуется, чтобы наполнить какую-либо большую емкость, помогает совершенствовать навыки счета;
- переливание воды или пересыпание песка в емкости различного объема помогает освоить понятия «больше» / «меньше».

Развитие естественно-научных представлений

- проведение экспериментов с водой и песком в соответствии с возрастными особенностями, задачами образовательной деятельности и интересами детей;
 - классификация плавающих и тонущих предметов.

3.3. Материально-техническое обеспечение Программы

Большая роль в ДОУ отводится использованию информационнокоммуникационных технологий (ИКТ) в образовательной деятельности и взаимодействии с родителями:

- Интерактивная доска Smart Board
- Интерактивный стол Smart Table
- Документ-камера Smart SDC
- В детском саду оборудован кабинет ИКТ

Педагоги ДОУ используют ИКТ для проведения образовательной деятельности, что позволяет модернизировать образовательный процесс, повысить его эффективность, мотивировать детей на поисковую деятельность, дифференцировать образование с учетом индивидуальных особенностей детей.

Техническое обеспечение образовательного пространства

Оснащение детского сада:

оборудование	количество	использование
Наборы «Куборо» базис	4	Для организации образовательной деятельности
Мультимедийный светодиодный проектор Casio XJ-V1	1	для организации образовательной деятельности в кабинете дополнительного образования
Проектор портативный BenQ MS	1	для организации образовательной деятельности (переносной)
Документ-камера Smart SDC450	1	для работы с детьми (переносная)
Интерактивная доска	1	для работы с детьми в кабинете до-
SmartBoard680		полнительного образования
Сенсорный интерактивный стол	2	для работы с детьми в кабинетах спе-
Smart Table ST442i		циалистов
Цифровая видеокамера	1	для организации образовательной дея-
JVCEverioGZ-EX210		тельности
Ноутбук 15.6 Lenovo IdeaPad	3	для организации образовательного
B2030		процесса, кабинеты специалистов
МФУ лазерное Kyosera M-	I	для организации образовательного
2535dn		процесса, методический кабинет
МФУ цветное Samsung GLX3305	1	для организации образовательного
		процесса, методический кабинет
Принтер Epson Stylus Photo P54	1	для организации образовательного
		процесса, методический кабинет
Ламинатор Pro MS	1	для организации образовательного
		процесса, методический кабинет
Брошюровщик Fellowes Star	1	для организации образовательного
		процесса, методический кабинет

Перечень нормативных правовых актов, регламентирующих деятельность доо:

- 1. Всемирная декларация об обеспечении выживания, защиты и развития детей, 1990.
 - 2. Декларация прав ребенка. Детский фонд ООН ЮНИСЕФ, 1959.
 - 3. Декларация тысячелетия Организации Объединенных Наций. Принята Резолюцией 55/2 Генеральной Ассамблеей от 8 сентября 2000 года.
 - 4. Конвенция о правах ребенка (одобрена Генеральной Ассамблеей ООН 20.11.1989) (вступила в силу для СССР 15.09.1990).
 - 5. Указ Президента РФ от 07 мая 2012 г. № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки».
 - 6. Указ Президента РФ от 29 мая 2017 г. № 240 «Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия детства».
 - 7. Указ Президента РФ от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».
 - 8. Указ Президента РФ от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года».
 - 9. Указ Президента РФ от 9 ноября 2022 г. № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей».
 - 10. Федеральный закон 24 июля 1998 г. № 124-ФЗ «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации».
 - 11. <u>Федеральный закон от 29 декабря 2010 г. № 436-Ф3</u> «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию».
 - 12. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
 - 13.Постановление Правительства РФ от 14 мая 2015 г. № 466 «О ежегодных основных удлиненных оплачиваемых отпусках».
 - 14.Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи".
 - 15.Постановление Правительства РФ от 21 февраля 2022 г. № 225 «Об утверждении номенклатуры должностей педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, должностей руководителей образовательных организаций».
 - 16. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 29 мая 2015 г. № 999-р «Об утверждении Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года».
 - 17. Распоряжение Правительства РФ от 31 марта 2022 г. № 678-р «Об утверждении Концепции развития дополнительного образования детей».
 - 18.Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 26 августа 2010 г. № 761н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раз-

- дел "Квалификационные характеристики должностей работников образования.
- 19. Приказ Министерства образования и науки России от 20 сентября 2013 г. № 1082 «Об утверждении Положения о психолого-медико-педагогической комиссии».
- 20.Приказ Минобрнауки России от 17 октября 2013 г. № 1155 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования».
- 21. Приказ Министерства труда России от 18 октября 2013 г. № 544н «Об утверждении профессионального стандарта "Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)"».
- 22. Приказ Министерства образования и науки России от 13 января 2014 г. № 8 «Об утверждении примерной формы договора об образовании по образовательным программам дошкольного образования».
- 23. Приказ Министерства образования и науки России от 22 декабря 2014 г. № 1601 «О продолжительности рабочего времени (нормах часов педагогической работы за ставку заработной платы) педагогических работников и о порядке определения учебной нагрузки педагогических работников, оговариваемой в трудовом договоре».
- 24. Приказ Министерства образования и науки России от 11 мая 2016 № 536 «Об утверждении Особенностей режима рабочего времени и времени отдыха педагогических и иных работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность».
- 25. Приказ Министерства просвещения России от 15 мая 2020 г. № 236 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам дошкольного образования».
- 26. Приказ Министерства просвещения России от 31 июля 2020 г. № 373 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам дошкольного образования».
- 27. Приказ Минпросвещения России от 25 ноября 2022 № 1028 «Об утверждении федеральной образовательной программы дошкольного образования».
- 28. Приказ Министерства просвещения России от 24 марта 2023 г. № 196 «Об утверждении Порядка проведения аттестации педагогических работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность».

MAILON NO369 III. BILLINIO CHOTH