Департамент образования Администрации города Екатеринбурга Управление образования Академического района Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 150 Юридический адрес 620150, г. Екатеринбург. ул. Академика Парина, 45 а ИНН 6658550653, КПП 665801001, ОГРН 1226600000703

принято:

Педагогическим советом МАДОУ детского сад №150 Протокол от 29.08.2025 № 1

УТВІРЖДЕНО: Заведующим МАДОУ детского сада №150 О.А. Рымкевич

№ 15¶ Tpyraggor 91.09.2025 № 63-0

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа технической направленности

«ЛЕГО-КОНСТРУИРОВАНИЕ»

возраст обучающихся: 3-7 лет срок реализации: 1 год объем программы: 72 часа

Автор - составитель: Агешина Олеся Александровна, педагог дополнительного образования

КОМПЛЕКС ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЫ

Пояснительная записка

Рабочая «LEGO-конструирование программа как средство разностороннего развития детей дошкольного возраста», далее – Программа, разработана в соответствии с примерной основной образовательной программой дошкольного образования, реализующейся МАДОУ детский сад №150, в c введением в действие Федерального государственного соответствии образовательного стандарта дошкольного образования к структуре основной общеобразовательной программы дошкольного образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 октября 2013 №1155 г. Москва далее ФГОС ДО), основной целью, которой является формирование равных условий, обеспечивающих полноценное личности ребенка с учетом его индивидуальных и возрастных возможностей. Основанием для разработки программы служат:

- 1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-Ф3.
- 2. Федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования, утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 октября 2013 г. N 1155.
- 3. Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных учреждений. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от «15» мая 2013 г. № 26.
- 4. Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по общеобразовательным программам дошкольного образования от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЭ «Об образовании в Российской Федерации»
- 5. Примерной основной общеобразовательной программы дошкольного образования «Детство» /Т.И.Бабаева, Гогоберидзе,

3.А.Михайлова и др.- СПб.: ООО «ИЗДАТЕЛЬСТВО «ДЕТСТВО-ПРЕСС», 2011г.

Дошкольное детство – это время игры. Ребенок, играя, не только познает мир, но и выражает к нему свое отношение. Всегда ли мы, взрослые, внимательно и серьезно относимся к детской игре? Можем ли "на равных" играть с ребенком, выбираем ли для него наиболее интересную и полезную игрушку? Можем чтобы игра стала действительно ЛИ сделать так, развивающим, воспитывающим средством? Для эффективной работы с детьми необходимо создавать яркие, функциональные обучающие средства, способные воздействовать на все органы чувств ребенка, как на эмоциональную, так и на логическую сферы. Позволяющие связывать их, быстро "строить" надежные и устойчивые "мостики" к тем навыкам и умениям, которые должен освоить ребенок. В то же время даже самый маленький набор строительных элементов открывает ребенку новый мир. Ребенок не потребляет, он творит: создает предметы, мир и жизнь. С введением ФГОС дошкольное образование предполагает использование новых развивающих педагогических технологий, отличительной особенностью которых является системно-деятельностный подход, предполагающий чередование практических и умственных действий ребёнка. Данную стратегию обучения и развития можно реализовать в образовательной среде с помощью LEGO-конструкторов.

Работая с детьми, приходится искать вспомогательные средства, облегчающие, систематизирующие и направляющие процесс усвоения детьми знаний. Помимо традиционных методик обучения, используются наборы конструктора LEGO. Тренируя пальцы, мы оказываем мощное воздействие на работоспособность коры головного мозга, а, следовательно, и на развитие речи. Поэтому применение LEGO - технологий, ориентированных на развитие мелкой моторики, являются незаменимыми в работе. На сегодняшний день существует актуальная проблема, которой мы занимаемся, это - повышение познавательной мотивации и интеллектуального развития дошкольников через познавательно-исследовательскую, конструктивную деятельности и

техническое творчество, посредством легоконструирования, которую необходимо решать на всех ступенях образования. LEGO конструирование все прочнее входит в нашу жизнь и жизнь ребенка. LEGO – это новое открытие, новый толчок к развитию. Ведь новая идея, именно данный вил отвечает интересам детей, их способностям. конструирования увлекающихся конструированием, отличают богатые фантазия и воображение, созидательной активное стремление К деятельности, желание экспериментировать, изобретать; у них развиты пространственное, логическое, математическое, ассоциативное мышление, память, а именно это является основой интеллектуального и речевого развития ребенка. Все эти данные подтверждают актуальность использования LEGO конструирования в ДОУ.

Конструктор LEGO помогает детям воплощать в жизнь свои задумки, строить и фантазировать, увлечённо работая и видя конечный результат. Игра – важнейший спутник детства. LEGO позволяет учиться, играя и обучаться в игре.

На сегодняшний день, LEGO-конструкторы активно используются воспитанниками в разных видах детской деятельности: игровой, познавательно-исследовательской, коммуникативной, конструирование и др. Идея сделать LEGO- конструирование процессом направляемым, расширить содержание конструкторской деятельности дошкольников, за счет внедрения конструкторов нового поколения, а также привлечь родителей к совместному техническому творчеству легла в основу программы.

LEGO -конструирование - это не только практическая творческая деятельность, но и развитие умственных способностей, которое проявляется в других видах деятельности: речевой, игровой, изобразительной. Это также воспитание социально активной личности с высокой степенью свободы мышления, развитие самостоятельности, способности детей решать любые **LEGO** -технология задачи творчески. стимулирует познавательную eë деятельность дошкольников И использование В дошкольных образовательных учреждениях актуально.

Содержание программы взаимосвязано с программами по конструированию, развитию речи и математических способностей ребёнка в дошкольном учреждении. В программе представлены различные разделы, но основными являются:

- •конструирование по образцу,
- •конструирование по модели,
- •конструирование по условиям,
- •конструирование по простейшим чертежам и наглядным схемам,
- •конструирование по замыслу,
- •конструирование по теме.

Направленность программы - техническая

Актуальность:

- •использование LEGO конструктора является великолепным средством для интеллектуального развития дошкольников, обеспечивающее интеграцию различных видов детской деятельности (Социально-коммуникативное развитие, познавательное развитие, речевое развитие, художественно-эстетическое развитие, физическое развитие);
- •основой образовательной деятельности с использованием LEGO технологии является игра ведущий вид детской деятельности. LEGO позволяет учиться, играя и обучаться в игре;
- •использование LEGO -технологии в ДОУ позволяет поднять на более высокий уровень развитие познавательной активности дошкольников, а это одна из составляющих успешности их дальнейшего обучения в школе;
- •LEGO-технология средство развивающего обучения, стимулирует познавательную деятельность дошкольников, способствует воспитанию социально активной личности с высокой степенью свободы мышления, развития самостоятельности, целеустремленности, способности решать любые задачи творчески;

- •LEGO -технология объединяет элементы игры с экспериментированием, а, следовательно, активизирует мыслительно-речевую деятельность детей;
- •программа отвечает требованиям направления муниципальной и региональной политики в сфере образования развитие основ научнотехнического творчества детей в условиях модернизации образования.

Отличительной особенностью программы является:

- ∙занятия осуществляются В форме игры, познавательной И исследовательской творческой деятельности, форме активности, ребенка; обеспечивающей художественно-эстетическое развитие поддерживают инициативу детей;
- •позволяют педагогу построение образовательной деятельности на основе индивидуальных особенностей каждого ребенка, при котором сам ребенок становится активным в выборе содержания своего образования, становится субъектом образования;
- •приобщают детей к социокультурным нормам, традициям семьи, общества и государства;
- •формируют познавательные интересы и познавательные действия ребенка в различных видах деятельности;
- •формируют познавательную активность, способствует воспитанию социально-активной личности, формирует навыки общения и сотворчества;
- •объединяют игру с исследовательской и экспериментальной деятельностью, предоставляют ребенку возможность экспериментировать и созидать свой собственный мир, где нет границ.

Адресат программы: программа «ЛЕГО-КОНСТРУИРОВАНИЕ» рассчитана для детей с 3-7 лет

Младшая группа (от 3 до 4 лет)

Развитие социальных навыков.

Дети данного возраста любят общество сверстников. Они часто играют вместе. При этом они социально и эмоционально развиваются, учатся

взаимодействовать с несколькими партнерами одновременно. Совместные игры способствуют дальнейшему социальному развитию детей.

Развитие мышления.

Дети в этом возрасте очень любознательны, любят поэкспериментировать. Они должны учиться мыслить и находить правильные решения. Для них характерно стремление понять, как устроены окружающие предметы и для чего они предназначены.

Речевое развитие.

Дети расширяют свой словарный запас, разговаривая на интересующие их темы со взрослыми. Пока действия для них предпочтительнее обсуждений, но им нравятся новые слова, и они с удовольствием их повторяют. Увеличение словарного запаса помогает им задавать вопросы и отвечать на них, это облегчает их общение с другими детьми и взрослыми.

Развитие творческих способностей.

Дети данного возраста лет обычно очень гордятся тем, что они уже умеют. Детей в этом возрасте интересует даже не результат, а сам процесс — важно то, что они активны. И в этом их надо всячески поддерживать: развивать любознательность и интерес, приветствовать проявление энтузиазма.

Физическое развитие.

В младшем возрасте дети пытаются соотносить то, что они видят, с тем, что трогают и берут руками. Они начинают правильно определять мускульные усилия, необходимые для манипуляциями разными предметами. Отсюда повышенный интерес к новым вещам. Дети постепенно становятся усидчивыми, но им по-прежнему необходима частая смена видов деятельности.

Средняя группа (от 4 до 5 лет)

Развитие социальных навыков.

К 4 годам любознательный малыш активно осваивает окружающий его мир предметов и вещей, мир человеческих отношений. Лучше всего это удается детям в игре. Дети 4-5 лет продолжают проигрывать действия с предметами, но теперь внешняя последовательность этих действий уже соответствует реальной

действительности. В игре дети называют свои роли, понимают условность принятых ролей. Происходит разделение игровых и реальных взаимоотношений. В процессе игры роли могут меняться.

Дети этого возраста становятся более избирательными во взаимоотношениях и общении: у них есть постоянные партнеры по играм, все более ярко проявляется предпочтение к играм с детьми одного пола.

Развитие мышления.

В этом возрасте продолжается усвоение детьми общепринятых сенсорных эталонов, овладение способами их использования и совершенствование обследования предметов. К 5 годам дети, как правило, уже хорошо владеют представлениями об основных цветах, геометрических формах и отношениях величин. Ребенок уже может произвольно наблюдать, рассматривать и искать предметы в окружающем его пространстве. При обследовании несложных предметов способен придерживаться определенной последовательности: выделять основные части, определять их цвет, форму и величину, а затем – дополнительные части.

Речевое развитие.

В этом возрасте происходит развитие инициативности и самостоятельности ребенка в общении со взрослыми и сверстниками. Дети продолжают сотрудничать со взрослыми в практических делах (совместные игры, поручения), наряду с этим активно стремятся к интеллектуальному общению. Что проявляется в многочисленных вопросах, стремлении получить от взрослого новую информацию познавательного характера. Общение со сверстниками по-прежнему тесно переплетено с другими видами детской деятельности, однако уже отмечаются и ситуации чистого общения.

В большинстве контактов главным средством общения является речь, в развитии которой происходят значительные изменения. Продолжается процесс творческого изменения родной речи, придумывания новых слов и выражений. Дети 5 лет умеют согласовывать слова в предложении и способны к элементарному обобщению, объединяя предметы в видовые категории,

называют различия между предметами близких видов. Речь становится более связной и последовательной.

Развитие творческих способностей.

Конструирование начинает носить характер продуктивной деятельности: дети замысливают будущую конструкцию и осуществляют поиск способов ее исполнения. Особенности образов воображения зависят от опыта ребенка и уровня понимания им того, что он слышит от взрослых, видит на картинках. Элементы продуктивного воображения начинают лишь складываться в игре, рисовании, конструировании.

Физическое развитие.

В 4-5 лет дети нанизывают бусины средней величины (или путовицы) на толстую леску (или тонкий шнурок с жестким наконечником). Ребенок способен активно и осознанно усваивать разучиваемые движения, их элементы. Что позволяет ему расширять и обогащать репертуар уже освоенных основных движений более сложными.

Старшая группа (от 5 до 6 лет)

Развитие социальных навыков.

Играя и занимаясь со сверстниками, ребенок начинает выражать свои мысли с помощью слов, а не через действия. Особенно важны ролевые игры — дети с удовольствием играют «в настоящую жизнь», которая становится для них интереснее. Они переносят в игру свои представления о мире взрослых. В этом возрасте очень важно общение детей между собой, нужны совместные игры и выполнение групповых заданий.

Развитие мышления.

Дети в этом возрасте с удовольствием решают различные задачи, что помогает развитию творческого мышления и стимулирует желание учиться. Но в тоже время ребенок должен быть уверен в том, что всегда может получить помощь от родителей и взрослых.

Речевое развитие.

Что касается развития речи, то это период преувеличений. Мысли у детей постоянно перескакивают с одной темы на другую и им необходимо «выговориться». Взрослые должны создавать такие условия, чтобы дети могли свободно обсуждать происходящее и рассказывать друзьям о том, что они делали и что из этого вышло.

Развитие творческих способностей.

Детям данного возраста нравиться чувствовать себя большими и умеющими что-то делать. Им интересно решать трудные задачи, особенно соревнуясь с другими детьми. Они уже четко понимают, что им интересно, и любят творить и конструировать. И хотя до серьезных результатов еще далеко, творческая деятельность важна сама по себе. Поэтому на занятиях необходимо использовать материалы, с которыми дети могли бы экспериментировать. Дети конструируют по условиям, заданным взрослым. Но уже готовы к самостоятельному творческому конструированию из разных материалов. У них формируются обобщенные способы действий и обобщенные представления о конструируемых ими объектах.

Физическое развитие.

В 5 лет дети лучше управляют своими руками и способны выполнять тонкие и сложные движения пальцами.

Подготовительная к школе группа (от 6 до 7 лет)

Развитие социальных навыков.

Дети начинают всерьез относиться к сверстникам, что уменьшает их зависимость от взрослых. Задания и игры в этот период должны стать групповыми. В 6 лет дети уже сами организуют игры, поэтому особую важность приобретает умение договариваться. Дети проявляют большой интерес к устройству окружающего мира.

Развитие мышления.

Дети 6 лет начинают детально анализировать собственные наблюдения (форму, цвет, количество предметов, последовательность событий). В этом возрасте дети способны рассуждать логически и устанавливать связи между

объектами, что помогает им учиться их классифицировать. Они уже в состоянии планировать свою деятельность, на определенный срок и ставить перед собой конкретные цели. При этом они также могут выполнять предложенные им задания.

Речевое развитие.

Речевые умения детей позволяют полноценно общаться с разным контингентом людей (взрослыми и сверстниками, знакомыми и незнакомыми). Дети не только правильно произносят, но и хорошо различает фонемы (звуки) и слова. В этом возрасте дети чутко реагируют на различные грамматические ошибки как свои, так и других людей, у них наблюдаются первые попытки осознать грамматические особенности языка. В своей речи дети все чаще используют сложные предложения (с сочинительными и подчинительными связями). В 6-7 лет увеличивается словарный запас. Дети точно используют слова для передачи своих мыслей, представлений, впечатлений, эмоций при описании предметов, пересказе.

Развитие творческих способностей.

Шестилетние дети более старательно относятся к своей деятельности. Это выражается в прорисовке мелких элементов картинки или тщательной сборке какой-либо конструкции. Дети способны сосредоточиться на работе, и их волнует, как другие воспринимают и оценивают их деятельность.

Физическое развитие.

Дети 6 лет скоординированы, они уже овладели мелкой моторикой и способны манипулировать мелкими предметами. В этом возрасте им нравиться пробовать свои силы в новых областях. Полезно давать детям мелкие детали для занятий, способствующих дальнейшему развитию их навыков и умений.

Особенности организации образовательного процесса

• Использование наглядных приёмов и средств обучения. Картинки, схемы, видеоролики, презентации помогают направить внимание детей на конкретные свойства и внешние характеристики объектов.

- Экспериментирование. Оно даёт возможность не только наблюдать за происходящими процессами, но и пытаться их смоделировать или изучить опытным путём.
- Проектная деятельность. Она развивает познавательные интересы детей, умения самостоятельно конструировать свои знания и ориентироваться в информационном пространстве.
- Чередование видов активности и форм работы. Рассказ воспитателя, беседа, конструирование, опыты помогают детям рассмотреть изучаемую тему с разных сторон и при этом не слишком утомляться.
- Учёт возрастных и индивидуальных особенностей. Например, с детьми 3—4 лет используются LEGO-конструкторы с крупными элементами, а в работе со старшими дошкольниками можно использовать задания в виде графических схем.
- Использование игровой деятельности. Созданные LEGO-постройки дети используют в сюжетно-ролевых играх, играх-театрализациях, дидактических играх и упражнениях.

Режим занятий: 2 раза в неделю, по 30 минут

Количество обучающий в группе 8-12 человек

Объем программы 72 часа

Срок освоение программы 1год

Уровень программы — стартовый предполагает использование и реализацию общедоступных и универсальных форм организации материала, минимальную сложность предлагаемого для освоения содержания программы

Формы обучения: индивидуально- групповая, групповая

Виды занятий: непосредственно образовательная деятельность, самостоятельная деятельность детей, взаимодействие с семьями воспитанников.

Формы подведения результата: выставки, контрольные задания По окончанию каждой темы, проводятся выставки.

Цели и задачи программы

Цель - развитие личности, мотивации и способностей детей дошкольного возраста в различных видах общения и деятельности с учетом их возрастных, индивидуальных психологических и физиологических особенностей через создание оптимальных условий развития ребенка, открывающих возможности для его позитивной социализации, развития инициативы и творческих способностей на основе сотрудничества с взрослыми и сверстниками.

Программа направлена на решение следующих задач:

- •Охраны и укрепления физического и психического здоровья детей, в том числе их эмоционального благополучия;
- •Обеспечения равных возможностей для полноценного развития каждого ребенка в период дошкольного детства независимо от места жительства, пола, нации, языка, социального статуса, психофизиологических и других особенностей (в том числе ограниченных возможностей здоровья);
- •Формирования общей культуры личности детей, развития их социальных, нравственных, эстетических, интеллектуальных, физических качеств, инициативности, самостоятельности и ответственности ребенка, формирования предпосылок учебной деятельности;
- •Обеспечения вариативности и разнообразия содержания Программ и организационных форм дошкольного образования, возможности формирования Программ различной направленности с учетом образовательных потребностей, способностей и состояния здоровья детей;
- •Обеспечения психолого-педагогической поддержки семьи и повышения компетентности родителей (законных представителей) в вопросах развития и образования, охраны и укрепления здоровья детей.

Планируемые результаты

- Интерес к самостоятельному изготовлению построек и умение применять полученные знания при проектировании и сборке конструкций.
- Сформированные конструкторские умения и навыки различать виды конструкций и соединений деталей, изготавливать несложные конструкции и

простые механизмы, анализировать предмет, выделять его характерные особенности, основные части, устанавливать связь между их назначением и строением.

- Проявление инициативы и самостоятельности в познавательно-исследовательской и технической деятельности.
- Сформированные основы безопасности собственной жизнедеятельности в окружающем мире.
- Сформированные предпосылки учебной деятельности: умение и желание трудиться, работать в команде, выполнять задания в соответствии с инструкцией и поставленной целью, доводить начатое дело до конца, планировать будущую работу.
- Освоение разных форм и видов творческо-технической деятельности, знакомство с видами подвижных и неподвижных соединений в конструкторе, основными понятиями, применяемыми в робототехнике.

Воспитательный потенциал программы

- Воспитание внимания, аккуратности, целеустремлённости, усидчивости. Также развиваются организационно-волевые качества личности: терпение, воля, самоконтроль.
- Совершенствование коммуникативных навыков. Дети учатся работать в паре, коллективе, распределять обязанности.
- Воспитание ценностного отношения к собственному труду, труду других людей и его результатам.
- Формирование интереса к науке и технике, любознательности, познавательной открытости.
- Развитие предпосылок учебной деятельности: умения и желания трудиться, выполнять задания в соответствии с инструкцией и поставленной целью, доводить начатое дело до конца, планировать будущую работу.

Кроме того, LEGO-конструирование помогает объединить усилия педагогов и семьи в решении вопроса воспитания и развития ребёнка.

Ожидаемый результат:

- Интерес к самостоятельному изготовлению построек. Дети умеют применять полученные знания при проектировании и сборке конструкций.
- Сформированные конструкторские умения и навыки. Ребёнок умеет анализировать предмет, выделять его характерные особенности, основные части, устанавливать связь между их назначением и строением.
 - Развитие коммуникативных навыков при работе в паре и коллективе.
- Сформированные предпосылки трудовой деятельности: умение и желание трудиться, выполнять задания в соответствии с инструкцией и поставленной целью, доводить начатое дело до конца, планировать будущую работу.
- Представления о деталях LEGO-конструктора и способах их соединений, об устойчивости моделей в зависимости от их формы и распределения веса, о зависимости прочности конструкции от способа соединения её отдельных элементов, о связи между формой конструкции и её функциями.

Данная программа рассчитана на четыре года обучения. Программа предполагает организацию совместной и самостоятельной деятельности один раз в неделю с детьми дошкольного возраста. Занятия проходят в первую половину дня как НОД и во вторую половину дня как форма совместной деятельности, по подгруппам и индивидуально. Продолжительность занятий по конструированию соответствует СанПиН 2.4.1. 1249-03 к «Требованиям к организации режима дня и учебных занятий».

В конце каждого месяца дети старшего дошкольного возраста строят по замыслу, показывая, чему научились на прошлых занятиях. Дети младшего возраста начинают строить по замыслу после двухмесячного обучения.

Со средней группы выделяются занятия по коллективным постройкам (по 2-3 ребенка в подгруппе).

Основные формы занятий в старшем возрасте – моделирование по схеме, замыслу, образцу. Со второго полугодия дети работают над проектами. Проект дает ребенку возможность экспериментировать. Создавать собственный мир,

повысить самооценку и учит работать в коллективе. Дети приобретают опыт в процессе общения друг с другом, учатся уважать мнение и работу других детей.

К четырём годам:

- 1. Знает разновидности конструктора
- 2. Может соединять детали конструктора между собой в одной плоскости
 - 3. Различает детали по размеру и цвету
- 4. Проявляет интерес к LEGO конструированию и собирает простые модели по предложенной схеме.

К пяти годам:

- 1. Может применять усвоенные знания и способы деятельности для решения несложных задач, поставленных взрослым.
 - 2. Любит самостоятельно заниматься LEGO конструированием.
- 3. В соответствии с темой создает постройку, владеет техническими умениями в конструировании из LEGO-конструктора, освоил способы замещения форм, придания постройке устойчивости, прочности.
 - 4. Проявляет элементы творчества.

К шести годам:

- 1. Слушает и понимает взрослого, действует по правилу или образцу в конструктивной деятельности. Стремится к результативному выполнению работы в соответствии с темой, к позитивной оценке результата взрослым.
- 2. Любит и по собственной инициативе конструирует из LEGOконструктора.
- 3. Создает постройки, сооружения, транспорт по заданной теме, условиям, инструкции, собственному замыслу, придумывает сюжетные композиции.
- 4. Проявляет творческую активность и самостоятельность. Может самостоятельно поставить цель, обдумать путь к её достижению, осуществить замысел и оценить полученный результат с позиции цели.

5. Умеет сотрудничать с другими детьми в процессе выполнения коллективных творческих работ.

К семи годам:

- 1. Ребёнок обладает развитым воображением, которое реализуется в конструктивной деятельности.
- 2. Проявляет самостоятельность, инициативу, индивидуальность в процессе легоконструирования, имеет творческие увлечения.
 - 3. Демонстрирует высокую техническую грамотность.
- 4. Владеют умениями моделирования и макетирования простых предметов.
- 5. Охотно и плодотворно сотрудничают с другими детьми в процессе выполнения коллективных работ.

Содержание общеразвивающей программы

Учебный план

Младшая группа

Месяц	Неделя обучения	Тема блока	Цели и задачи	Проведение мероприятия
Сентябрь	2 неделя	«Здравствуй, детский сад!» Вводное занятие. Знакомство с LEGO- конструктором.	Познакомить с различными видами конструкторов, рассказать об истории его возникновения: - конструктор LEGO; - конструктор «Строитель»; -конструктор деревянный «Архитектор» (не менее 70 деталей) Развивать навык работы с крупными и средними деталями.	Формы организации: беседа, наглядный материал

			свойства предметов Развитие наглядно- образного мышления.	
	4 неделя	«Транспорт (ПДД) Конструировани е узкой и широкой дорожки»	Познакомить со способами соединения деталей при постройке. Развивать умение выделять основные части, определять их назначение. Ознакомить с правилами перехода через улицу. Развивать умения строить по образцу.	Занятие по «Правилам дорожного движения» Беседа на тему: «Всем ребятам надо знать, как по улице шагать». «Если я попал в беду» Дидактическая игра: «По дорожке»
Октябрь	1 неделя	Осенний урожай (Овощи) «Поможем Пете построить забор для огорода»	Развивать умения анализировать образец и соотносить с ним свои действия. Познакомить со способами сооружения заборов и конструкционными возможностями разных деталей конструктора. Воспитывать умение работать в коллективе.	Занятие «Во саду ли, в огороде» Формы организации: беседы «Что у нас выросло на грядках?». Беседа по картинке «Собираем урожай», «Как я помогал копать картофель» Дидактическая игра: Помоги Пете построить забор
	3 неделя	Всемирный день животных «Домик для зверей»	Развивать конструкторские навыки детей. Формировать умение строить домик по образцу. Воспитывать заботливое отношение к	Занятие: «Дикие животные» Формы организации: беседы «Лесные жители». «Где живет медведь?». Дидактическая игра: «Зайка спрятался»,

			животным.	«Веселые зверюшки»
Ноябрь	2 неделя	Одежда «Построим шкаф для одежды»	Развивать зрительное и слуховое восприятие. Закрепить навыки прочного соединения деталей по образцу (шкаф). Обучить детей соотносить свои действия с правилом и образцом постройки. Воспитывать желание трудиться.	Формы организации: Игры со строительным материалом по выбору детей. Беседа «Для чего нужна мебель». Тематические картинки «Мебель» Дидактическая игра «Встречаем гостей»
4	4 неделя	День Матери «Полочка для посуды»	Развивать умение анализировать образец постройки, изображенный на карточке, подбор необходимых деталей и воспроизведение постройки. Формировать умение различать размер и форму предметов.	Занятие: «Посуда. Продукты питания» Формы организации: Беседа «Какая посуда нам нужна?»
Декабрь	1 неделя	«Зимушка-зима» «Построим скворечник»	Расширять представления о зиме. Формировать представления о безопасном поведении зимой; Расширять знания о птицах. Развивать умение выделять знакомые образцы в окружающей среде и воспроизводить их в конструкциях. Развивать внимание, моторику рук. Закреплять основные	Занятие: «Зимушка- зима», «Наши пернатые друзья». Формы организации: Беседа: «Воробышки игривые», «Голуби», «Сорока- белобока». Дидактическая игра: Кормушка для уточек

			цвета.	
			Воспитывать	
			желание трудиться. Формировать	
			представления о	
			Новом годе как	
			веселом и добром	
			празднике	
			Формирование	
			умений доставлять	
			радость близким и	
			благодарить за	
			новогодние	
			сюрпризы и подарки.	
			Приобщение детей к	
			русской праздничной	Занятие: «Новый год у
		Новый год	культуре, содействие	ворот»
Декабрь	3 неделя	«Новогодняя	созданию обстановки	Формы организации:
дскаорь	3 неделя	елочка»	общей радости,	Дидактическая игра:
			хорошего	«Колокольчик»
			настроения.	
			Развивать зрительное	Новогодний утренник.
			и слуховое	
			восприятие,	
			тактильную	
			чувствительность у	
			детей.	
			Формировать умения	
			скреплять 2 детали	
			одной деталью.	
			Воспитывать умение	
			пользоваться общим	
			набором деталей.	
			Развивать фантазии и	
			диалоговую речь	
			детей.	Занятие: «Зимние
		7.7	Формировать умение	забавы».
		«Народные	называть и	Формы организации:
	2 неделя	праздники»	показывать детали	Подвижные игры:
		«Санки»		«Берегись – заморожу»
Январь			конструктора, из	
			которых эти части	Санки из конструктора
			построены.	LEGO
			Воспитывать	
			желание трудиться.	
		Зимние забавы	Развивать	Занятие: «Зимние
	4 неделя		творческую	забавы».
		«Лестница для	инициативу и	Формы организации:
		горки»	самостоятельность.	Подвижные игры:
	I			- 7

			Закреплять	«По ровненькой
			полученные навыки.	дорожке»
			Воспитывать умение	
			пользоваться общим	
			набором деталей.	
Феврал ь	1 недел я	Домашние животные «Забор для домашних животных»	Закрепить представление о домашних животных, их голосах, повадках. Учить называть части тела животных. Воспитывать желание заботиться о домашних животных. Развивать умение выделять знакомые геометрические формы в знакомых объектах. Закреплять понятие «узкий-широкий». Воспитывать бережное отношение к животным.	Занятие: «Домашние животные» Формы организации: Беседы: «Кто живет в доме?» «кто живет во дворе?» «Кто живет в сарае?» «Как люди заботятся о домашних животных?» Дидактическая игра: «Веселые зверюшки»
	3 неделя	День защитников Отечества «Машины»	Закреплять умения создавать простейшие модели реальных объектов, используя конструктор «Строитель». Обучить отбору деталей, из которых могут быть построены части машины. Воспитывать желание строить и обыгрывать композицию. Воспитывать любовь к своей семье, уважительное	Занятие: «Поздравляем папу» Формы организации: Беседа: «Поздравляем наших мальчиков», «Праздник пап и дедушек». Рассматривание иллюстраций и фотографий по теме. Чтение художественной литературы.

Март	2 неделя	Международный женский день «Цветочек»	отношение к папе, чувство сопереживания. Осуществление патриотического воспитания. Развивать умение детей подбирать нужные детали, по форме и цвету используя, конструктор «LEGO».	Занятие: «Маму поздравляют малыши» Формы организации: Беседа: «Поздравляем наших девочек», «Праздник мам и бабушек».
			Закреплять знания об основных цветах. Воспитывать умение работать в коллективе.	Рассматривание иллюстраций и фотографий по теме. Дидактическая игра: «Цветочки для мамы»
Март	4 неделя	Мой дом (его части) «Сооружение одноэтажного домика»	Развивать умения следовать инструкциям. Познакомить с основными частями конструкции домика — стены, пол, крыша, окно, дверь, а также с пространственным расположением этих частей относительно друг друга, используя конструктор «Строитель». Воспитывать желание строить и обыгрывать композицию.	Занятие: «Моя семья. Мой дом» Формы организации: беседа: «Чем вы похожи, чем вы отличаетесь», «Дом, в котором мы живём» Сюжетно-ролевая игра «Строители»
Апрель	1 неделя	Международный день птиц «Птичка»	Распределять детали Лего — конструктора правильно, согласно образцу. Закреплять полученные навыки. Развивать активное внимание, мелкую моторику рук.	Занятие: «Наши пернатые друзья». Формы организации: Беседа: «Воробышки игривые»

	3 неделя	День космонавтики «Ракета»	Развивать умения создавать простейшие модели реальных объектов. Обучить отбору деталей, из которых могут быть построена ракета. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.	Занятие: «Космос» Формы организации: Д/и: «Сложи ракету», «Сложи самолет», «Подбери пару».
Май	2 неделя	«9 мая» Постройка танка	Развивать воображение, память, образное мышление. Уточнить знания детей о празднике — Дне Победы. Осуществлять патриотическое воспитание. Воспитывать любовь к Родине.	Занятие: «Этот день победы» Формы организации: Свободно е общение: «Кто такой герой?», «Что за праздник День Победы?». Рассказ воспитателя «День Победы»
	4 неделя	Семья «Моделирование фигур людей - «Я и моя сестра»	Развивать у детей первоначальный интерес к получению результата. Познакомить с конструктивными приемами построения модели человеческой фигуры. Обучить детей соотнесению своих построек с имеющимся образцом. Создавать целую конструкцию из составных частей.	Занятие: «Моя семья. Я — человек» Формы организации: беседа: «Чем вы похожи, чем вы отличаетесь», «Наша дружная семья»

Средняя группа

Месяц	Неделя обучения	Тема блока	Цели и задачи	Проведение мероприятия
	1 неделя	Здравствуй, детский сад! «Конструирование по замыслу»	Закреплять навыки, полученные в младшей группе. Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Познакомить с конструкторами: LEGO CLASSIK,	Формы организации: беседа
Сентябрь	3 неделя	Занятие по Лего – конструированию (ПДД) «Легоград» (Конспект занятий)	Развивать умение анализировать образец будущей постройки. Формировать умение работать с различными видами конструкторов, учитывая в процессе конструирования их свойства и выразительные возможности. Воспитывать умения обыгрывать постройку.	Занятие: «Легоград» Формы организации: беседа, игры Дидактическая игра «Светофор»
Октябрь	2 неделя	Осенний урожай. Сад (Фрукты). Конструирование красивых ворот для «фруктового сада».	Развивать умения анализировать образец постройки — выделять в нем функционально значимые части, называть и показывать детали конструктора, из которых эти части построены.	Занятие: «Осенний урожай» Формы организации: Беседы, дидактические игры: «Выкладывание фигур», «Собери кирпичики LEGO»
Октябрь	4 неделя	Всемирный день	Закрепить умение	Занятие: «Скачут зайки

		животных	передавать	на лужайке»
		«Скачут зайки на	характерные	Формы организации:
		лужайке»	особенности	Беседы: «Кто живёт в
		3	животного	лесу?», «Зимующие
			средствами	птицы»
			конструктора,	«Где живет зайчик?»
			используя	Дидактическая игра:
			конструктор	«Чья команда быстрее
			«LEGO CLASSIK».	построит»
			Закреплять умения	_
			анализировать	
			готовую постройку.	
			1 -	
			Продолжать	
			развивать активное	
			внимание,	
			моторики рук.	
			Воспитывать	
			желание строить и	
			обыгрывать	
			постройку.	
			Развивать умения	
			следовать	
			инструкциям	
			педагога.	
			Познакомить с	
			основными частями	
			конструкции	Занятие: «Одежда.
			магазина - стены,	Обувь»
			пол, крыша, окно,	Формы организации:
		Обувь	дверь, стеллажи, а	Игра ситуация
Ноябрь	1неделя	«Построим	также с	«Храбрые портные»,
Полорь	ТНСДСЛЯ	обувной магазин»	пространственным	«Ремонт обуви»
			расположением	Дидактическая игра:
			этих частей	«Соотношение
			относительно друг	геометрических тел и
			друга, используя	фигур»
			детали	
			конструктора	
			«Строитель».	
			Воспитывать	
			умение	
			пользоваться одним	
			набором деталей.	
	3 неделя	День Матери	Развивать	
		«Я и моя мама»	творческое	

фигур людей закреплять название деталей, способы их соединения». Занятие: «День матери» формы организации: Сюжетно-ролевая игра «Дочки-матери» Игровая ситуация Познакомить с конструктивными приемами построения модели человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. 2 неделя Декада коренных народов «Урал» с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать желание строить и обыгрывать постройку. Декабрь	Ноябрь		Моделирование	воображение,	
Способы их соединения». Закреплять понятия «Дочки-матери» Формы организации: Сюжетно-ролевая игра «Дочки-матери» Игровая ситуация Познакомить с конструктивными приемами построения модели человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. «Урал» Декабрь Декабрь Декабрь Декабрь Декабрь Декабрь Способы их соединения». Занятие: «День матери» Формы организации: Сюжетно-ролевая игра «Дочки-матери» (Помогаем маме» Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.			фигур людей	закреплять	
соединения». Закреплять понятия «длинный — короткий». Познакомить с конструктивными приемами построения модели человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать Продолжать Продолжать Оромы организации: Сюжетно-ролевая игра «Дочки-матери» Игровая ситуация «Помогаем маме» «Помогаем маме» Продолжать Формировать видеть Образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.	ļ			название деталей,	
Закреплять понятия «длинный — короткий». Познакомить с конструктивными приемами построения модели человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. «Урал» с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.				способы их	Занятие: «День матери»
Декабрь Середна короткий Сочинение историй конструктора. Декабрь Декабра Декабрь Декабра	ļ			соединения».	Формы организации:
Короткий». Познакомить с конструктивными приемами построения модели человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть иродов образ и соотносить с деталями конструктора. «Урал» Декабрь Декабрь	ļ			Закреплять понятия	Сюжетно-ролевая игра
Познакомить с конструктивными приемами построения модели человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать Продолжать Народов образ и соотносить «Урал» с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать исть желание строить и обыгрывать постройку.				«длинный —	«Дочки-матери»
развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать народов образ и соотносить «Урал» с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать				короткий».	
приемами построения модели человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать народов «Урал» декада коренных народов «Урал» декада кореньх народов «Урал» декада кореньх келание трудиться. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.	ļ			Познакомить с	«Помогаем маме»
построения модели человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Декабрь	ļ			конструктивными	
Человеческой фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать Народов образ и соотносить «Урал» (Сочинение историй конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Поможение историй обыгрывать постройку.	ļ			приемами	
фигуры с помощью конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать Продолжать образ и соотносить с деталями конструктора. «Урал» с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.	ļ			построения модели	
Декабрь Конструктора «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.				человеческой	
Декабрь 4 «LEGO CLASSIK». Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать народов «Урал» Занятие: «Мой город, мой край» формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Формы организации: Сочинение историй «Город, в котором живут дети»	ļ			фигуры с помощью	
Воспитывать желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Декабрь Воспитывать желание строиту.				1 1	
желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Декабрь желание трудиться. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить Сочинение историй «Город, в котором живут дети»				«LEGO CLASSIK».	
Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Развитие активного внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. «Город, в котором живут дети»	ļ			Воспитывать	
Внимания, тонкой моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Внимания, тонкой моторики рук. Продолжать занятие: «Мой город, мой край» Формы организации: Сочинение историй «Город, в котором живут дети»				желание трудиться.	
Декада коренных народов «Урал» Декабрь Моторики рук. Продолжать формировать видеть образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Моторики рук. Продолжать формировать видеть мой край» Формы организации: Сочинение историй конструктора. живут дети»				Развитие активного	
Декада коренных народов «Урал» 2 неделя 2 неделя Декабрь Декада коренных народов «Урал» Декабрь Декабрь Декабрь Декада коренных народов образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Декабрь				внимания, тонкой	
Декада коренных народов образ и соотносить с деталями конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку. Декабрь Декада коренных формировать видеть мой край» Формы организации: Сочинение историй «Город, в котором живут дети»				моторики рук.	
2 неделя народов «Урал» образ и соотносить с деталями сочинение историй конструктора. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.				-	=
«Урал» с деталями Сочинение историй конструктора. «Город, в котором Воспитывать живут дети» желание строить и обыгрывать постройку.			1 ' '		•
конструктора. «Город, в котором воспитывать живут дети» желание строить и обыгрывать постройку.	ļ	2 неделя	=	_ -	
Воспитывать живут дети» желание строить и обыгрывать постройку.	ļ		«Урал»		=
желание строить и обыгрывать Декабрь постройку.	ļ				«Город, в котором
обыгрывать Декабрь постройку.				Воспитывать	живут дети»
Декабрь постройку.	ļ			1	
				•	
Занатие: «Новый гол»	Декабрь			постройку.	
					Занятие: «Новый год»
Развивать Формы организации:	ļ			Развивать	
способность Сюжетно-ролевая игра				способность	•
выделять в «Снегурочка и				выделять в	* *
Новый год предметах их снежинки», «Отмечаем				1	
4 неделя «Игрушки для функциональные Новый год»		4 неделя	«Игрушки для	функциональные	
елки» части. Беседа: Из чего сделать игрушку? Новый год –			елки»		
тралиционный и самый				1 *	
разноооразные любимый праздник				1	
конструкции детей.				конструкции	_
Народные Развивать Занятие: «В гостях у			Народные	Развивать	Занятие: «В гостях у
Январь 2 неделя праздники творческую сказки»	Январь	2 неделя	1		·
«В гостях у инициативу и Формы организации:			_		Формы организации:

Формировать умение создавать разнообразные конструкции в процессе. Воспитывать желание трудиться. Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумцей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором дсталей. Развивать образец будущей образец будущей жарких стран» Формы организации: Сожетно- ролевая «Мы шоферы»			сказки»	самостоятельность.	Сюжетно-ролевые игры
умение создавать разнообразные конструкции в процессе. Воспитывать желание трудиться. Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей жарких стран» Формы организации: беседы: «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Сюжетно- ролевая «Мы шоферы»					
разнообразные конструкции в проблемных ситуаций, игровые ситуации по теме «Отгадай, кто я?», «Подбери правильно атрибуты любимых героев» Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученые навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей проблемных ситуаций, игровые ситуации по теме «Отгадай, кто я?», «Подбери правильно атрибуты любимых героев» Занятие: «Транспорт» Формы организации: Беседы: «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:					
конструкции в процессе. Воспитывать желание трудиться. Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей поформы оправнизации: Беседы: «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы»				<u> </u>	_
процессе. Воспитывать желание трудиться. Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть се тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей чалывать образец будущей чормы организации:				-	
Воспитывать желание трудиться. Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей чего нам нужен транспорт» (Сюжетно- ролевая «Мы шоферы»)				± *	_ •
## Странспорт Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей занятие: «Животные жарких стран» Формы организации: Беседы: «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Конструирование транспорт» (Конструирование транспорт» (Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Ванятие: «Животные жарких стран» (Формы организации: Сормы организаци: Сормы организации: Сормы организации: Сормы организации: Сормы организации: Сормы организации: Сормы организации: Сормы организ				-	
Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей Тероев» Развивать Творческую инициативу и самостоятельность. Занятие: «Транспорт» Формы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:					
творческую инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей торямы образец будущей чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы»					= -
инициативу и самостоятельность. Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей торанизации: Беседы: «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Транспорт» Формы организации: Беседы: «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорт» Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:				Развивать	
анеделя 4 неделя «Транспорт» (Транспорт» «Транспорт» (Транспорт» (Пачем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Конструирование транспорт» (Конструирование транспорт» (Транспорт» (Пачем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Конструирование транспорт» (Транспорт» (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Конструирование транспорт» (Транспорт» (Пачем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Транспорт» (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» (Пачетизации: Беседы: (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Пачетизации: Беседы: (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Пачетизации: Беседы: (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Пачетизации: Беседы: (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Пачетизации: Беседы: (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Пачетизации: Беседы: (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Пачетизации: Беседы: (На чем мы путеществуем», «Для чего нам нужен транспорт» (Пачетизации: Беседы: (На четоныя менее пользывать на четоныя на четоныя на четоныя на четоныя на четоныя на че				творческую	
Закреплять полученные навыки. Учить обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей — Занятие: «Транспорт» Формы организации: Беседы: «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Транспорт» Формы организации: Беседы: «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:				инициативу и	
4 неделя «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:				самостоятельность.	D T
4 неделя «Транспорт» «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:				Закреплять	
4 неделя «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» конструирование транспорт» конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Развивать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей «На чем мы путешествуем», «Для чего нам нужен транспорт» Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:				полученные	_
4 неделя «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» «Транспорт» конструирование транспорт» конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» румение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей Формы организации:				навыки.	_
4 неделя «Транспорт» «Транспорт» содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей чего нам нужен транспорт» Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:				Учить обдумывать	
будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей Формы организации:		4 нелеля	//Трононовах	содержание	
Построики, называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей Конструирование транспорта Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:		Педеля	«транспорт»	будущей	<u> </u>
называть ее тему, давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей обрамы организации:				постройки,	
Давать общее описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей описание Сюжетно- ролевая «Мы шоферы» Занятие: «Животные жарких стран» Формы организации:				называть ее тему,	1 1
описание. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей поферы» поферы» анамизировать жарких стран» Формы организации:				давать общее	
Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать образец будущей Развивать образец будущей Рормы организации:				описание.	•
пользоваться одним набором деталей. Развивать умение анализировать жарких стран» образец будущей Формы организации:				Воспитывать	шоферы»
набором деталей. Развивать умение анализировать жарких стран» образец будущей Формы организации:				умение	
Развивать умение анализировать жарких стран» образец будущей Формы организации:				пользоваться одним	
анализировать жарких стран» образец будущей Формы организации:				набором деталей.	
анализировать жарких стран» образец будущей Формы организации:				Развивать умение	Занятие: «Животные
				анализировать	
				постройки.	Беседа, Игра «
Формировать Продолжи» Сравнение «Животные			«Животные		
1 неделя жарких стран» умение собирать характерных признаков		1 нелепя		=	
конструкцию по Карактерных признаков. Игра « Продолжи»		Подоли	maphin vipun/	конструкцию по	
схеме. Игра «Это кто такой					1 1
Февраль Воспитывать большой» (с мячом).	Феврапь				
оережное Конструирование	+ ophann			бережное	1 1
отношение к животных				отношение к	животных
конструктору.					
День защитников Рассказать о Занятие: «Самолет»			День зашитников		Занятие: «Самолет»
Отечества профессии летчика. Формы организации:				= =	Формы организации:
3 неделя «Военная техника. Развивать Беседа, Физ-минутка,		3 неделя		Развивать	
Самолет» творческое Конструирование				творческое	
воображение, самолёта			Cawoner//	воображение,	1 1
навыки				_	Camonicia

			конструирования. Учить строить самолет используя конструктор «Строитель», «LEGO DUPLO» выделяя функциональные части; правильно	
			распределять детали конструктора. Воспитывать желание трудиться.	
	2 неделя	Мой дом «Дом, в котором я живу»	Развивать навыки конструирования, мелкую моторику рук. Вспомнить основные части дома. Формировать умение строить крышу «лесенкой». Воспитывать умение работать в коллективе.	Тема: «Дом, в котором я живу» Формы организации: Беседа, Физ-минутка, Конструирование дома
Март	4 неделя	Мой город. «Мы едем, едем, едем».	Вспомнить основные виды городского транспорта. Развивать исследовательские навыки в использовании деталей конструктора. Формировать умение строить автобус. Воспитывать желание строить и обыгрывать постройку.	Тема: «Мы едем, едем, едем» Формы организации: Беседы, Рассматривание иллюстраций Чтение стихов, загадок, художественных произведений по правилам дорожного движения, физ.минутка «Мы — шоферы» Дидактическая игра «Почини светофор!» «Разрешается-запрещается!». Конструирование автобуса
Апрель	1 неделя	Перелетные птицы.	Вспомнить названия перелётных птиц.	Тема: «Встречаем птиц» Формы организации:

		«Встречаем птиц»	Развивать творческую инициативу и самостоятельность. Познакомить со схемой строения птицы. Воспитывать желание трудиться.	Беседы, Рассматривание иллюстраций Упражнение «Отгадай и присядь». Упражнение «Скажи одним словом». Упражнение «Продолжи предложение, найди причину»
	3 неделя	День космонавтики «Космический корабль».	Развивать умение анализировать фотографическую схему и конструировать в соответствии с ней. Воспитывать умение концентрировать внимание на создании модели.	Тема: «Космический корабль» Формы организации: беседа Рассказ о Гагарине. Загадывание загадок о космосе. Физкультминутка Конструирование космического корабля.
Май	2 неделя	Мир природы. «Аквариумные рыбки и азы математики».	Развивать чувство формы при создании конструкции. Закреплять конструктивные умения: располагать детали в различных направлениях, соединять их, соотносить постройки со схемой, подбирать адекватные приемы соединения. Воспитывать умение пользоваться одним набором деталей. Учить составлять рассказ по схемам.	Тема: «Аквариумные рыбки и азы математики» Формы организации: Беседа, обсуждение, конструирование аквариума, счёт до шести, строение и название аквариумных рыб, питание рыб. Составление рассказа по пройденной теме
	4 неделя	«Творческое	Развивать	Формы

	конструирование	воображение,	организации: беседа
	по замыслу»	память, внимание.	
		Закреплять	
		конструктивные	
		навыки.	
		Закреплять умения	
		обыгрывать	
		постройку.	
		Закрепить желание	
		работать в	
		коллективе.	

Старшая группа

Месяц	Неделя обучения	Тема блока	Цели и задачи	Проведение мероприятия
	1 неделя	«В гостях у ЛЕГО»	Повторение правил поведения с конструктором LEGO. Закрепление названий деталей, закреплять название деталей конструктора LEGO; учить отгадывать детали конструктора на ощупь.	Техника безопасности; Д/и «Разложи детали по местам» Д/и «Таинственный мешочек»
Сентябрь	2 неделя	«А у нас во дворе» (конструирование по схеме)	Закреплять полученные навыки; Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки; Учить работать в парах создавая единый проект; Развивать творческую инициативность.	Тема: «А у нас во дворе» Формы организации: Беседа по вопросам Обучающие игры Игра «За и против» Загадки о социальных объектах Составление рассказа «Мой дом» Конструирование «Мой двор»
	3неделя	«Мостик через речку» (конструирование по схеме)	Познакомить с конструктором LEG О Показать новые детали, Учить строить	Тема: «Мостик через речку» Формы организации: Беседа, конструирование,

			MOOTHY	avär papa vev
			мостик,	счёт, загадки
			Развивать мелкую	
			моторику рук и	
			навыки	
			конструирования,	
			Развивать терпение	
			и усидчивость.	
			Познакомить с	
			пластинами-	
			основаниями, с	
			плоскими LEGO-	
			деталями,	
			разделителем LEGO	
			- деталей,	Свободное
			Закреплять умение	
	4 неделя	«LEGO – мозаика»	работать по схеме,	конструирование
			Закреплять состав	мозаикой по схеме
			числа,	
			Развивать мелкую	
			моторику,	
			Развивать образное	
			внимание, умение	
			концентрировать	
			внимание.	
			Закреплять умение	
			конструировать по	
			образцу,	
			Вспо	
			мнить из каких	Тема: «Мы построим
		«Мы построим	строительных	кукле дом»
		кукле дом»	материалов строят	Формы организации:
	1 неделя	(конструирование	дом.	Беседа, игры,
		по образцу и	Познакомить с	<u>-</u>
		схеме)	профессией	конструирование дома
			строителя,	для куклы
			Воспитывать	
			желание помочь	
Октябрь			окружающим,	
			сделав доброе дело.	
			Обсудить	
			строительные	
			материалы для	Тема: «Разные домики»
			постройки домов,	Формы организации:
		«Разные домики»	Познакомить с	- Формы оргапизации.
	2 неделя	(конструирование	различными видами	Диалог, беседа о домах,
		,	крепежа стен,	кругосветное
		по схеме)	кладка крыши,	путешествие,
			Учить строить	•
			домики разной	конструирование
			величины и длины,	
1	1	I	Развивать	1

			способность	
			анализировать,	
			делать выводы.	
			Продолжать учить	
	3 неделя	«Избушка на курьих ножках» (Конструирование по замыслу)	пользоваться разделителем LEGO -деталей, Закреплять состав числа, Развивать мелкую моторику рук, Развивать внимание, усидчивость. Учить работать чётко и быстро, не допуская ошибок.	Проект по Лего конструированию «Построй свою историю»
Октябрь	4 неделя	LEGO	Закреплять полученные навыки в старшей группе, Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание, Развивать творческую инициативность и самостоятельность.	Формы организации: беседа
Ноябрь	1 неделя	«Дети собираются на осеннюю прогулку» (Конструирование по замыслу)	Закрепить название частей тела человека, Учить детей построению пейзажной композиции: изображение деревьев и кустов, передача их характерных признаков; Развивать конструктивные навыки детей. Учить детей разрабатывать свой конструктивный замысел на основе предложенной	Тема: «Дети собираются на осеннюю прогулку» Формы организации: беседа, диалог, изображение и построение композиции

			темы, пользуясь		
			планом в виде		
			опорных схем.		
			Учить		
			рассказывать о		
			постройке.		
			Повторить части		
			тела петуха,		
			Закрепить знания о		
			домашних птицах,	Тема: «Петушок –	
		«Петушок –	об их пользе для	золотой гребешок»	
		золотой	людей,	=	
	2 неделя	гребешок»	Разучить	Формы	
		(Конструирование	стихотворение	организации: беседа,	
		по образцу)	«Петушок –	диалог, изображение и	
		по образцу)	золотой гребешок»,	построение композиции	
			Учить		
			конструировать		
			петуха.		
			Вызвать		
			положительные		
			эмоции от		
			прослушивания		
			стихотворений о		
			животных В.	Тема: «Домашние	
		«Домашние	Степанова:	· ·	
		животные»	«Кошка»,	животные» (собака,	
	2	(собака, кошка,	«Барашек»,	кошка, овца)	
	3 неделя	овца)	Закреплять знания	Формы	
		ĺ	о домашних	организации: беседа,	
		(Конструирование	животных об их	диалог, изображение и	
		по образцу)	пользе для людей,	построение композиции	
			Учить	neerpeenine keimiteenigini	
			конструировать		
			животных по		
			образцу и схеме,		
			Учить работать		
			парами.		
			Уточнять и		
			закреплять знания		
			о подворье нашем,		
			Воспитывать	т т	
			любознательность,	Тема: «Пастбище»	
		«Пастбище»	Познакомить с	Формы	
	4 неделя	(Конструирование	профессией	организации: беседа,	
		по схеме)	пастуха,	диалог, изображение и	
		ĺ	Закреплять	построение композиции	
			название жилища	1	
			домашнего		
			животного, Учить		
			учить конструировать		

			загоны для	
			домашних	
			животных разными	
			способами.	
	1 неделя	«Дикие животные (заяц, олень)» (Конструирование по образцу)	Закреплять знания о диких животных, Вспомнить диких животных, которые погружаются в спячку и диких животных, которые зимой не спят, Закрепить название частей тела зайца и оленя, рассказать об отличиях во внешнем облике, Учить конструировать зайца и оленя, Разучить загадки.	Тема: «Дикие животные» Формы организации: беседа, диалог, изображение и построение композиции: «Заяц», «Олень»
Декабрь	2 неделя	«Ёлка новогодняя» (Конструирование по замыслу)	Познакомить с традициями празднования Нового года в России, Закрепить знание о хвойных деревьях, Познакомить с разными способами сборки LEGO – ёлки из конструктора LEG О— «DACTA», Создать Праздничное, предновогоднее настроение.	Тема: «Ёлка Новогодняя» Формы организации: беседа, диалог, изображение и построение композиции
	3 неделя	«Дед Мороз и Снегурочка спешат к нам в гости» (Конструирование по замыслу и образцу)	Продолжать знакомить с символами Нового года в России, Учить строить Деда Мороза и Снегурочку из конструктора LEG О – «DACTA», Создать праздничное, предновогоднее настроение.	Тема: «Дед мороз и снегурочка спешат к нам в гости» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции

	4 неделя	Конструирование по замыслу	Закреплять полученные навыки, Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание, Развивать творческую инициативность и самостоятельность.	Формы организации: беседа
	2 неделя	«Беседка» (Конструирование по схеме)	Закреплять представление о назначении и строении беседок, об их частях (крыша, колонны). Учить строить беседку.	Формы организации: беседа
Январь	3 неделя	"В гостях у сказки» (Конструирование по замыслу)	Воспитывать у детей интерес к фольклорным и литературным сказкам, Обогащать личный опыт детей знаниями, эмоциями, впечатлениями об окружающем, необходимыми для правильного понимания содержания литературного текста.	Тема: "В гостях у сказки» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции, экскурсия в библиотеку
	4 неделя	Конструирование по замыслу	Закреплять полученные навыки, Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание,	Формы организации: беседа

			Развивать	
			творческую	
			инициативность и	
			самостоятельность.	
			Закреплять знания	
			о водном	
			транспорте	
			формирование	
			практических	
			навыков работы.	
			упражнять детей в	
			плоскостном	
			моделировании,	
			используя схему и	
			конструировании	
			из строительного	
			материала;	
			закрепить общие	
			понятия о водном	Тема: «Водный
		«Водный	виде транспорта;	транспорт»
		транспорт» (катер,	развивать	Формы
	1 неделя	1 \ 1	стремление к	•
	ТПедели	пароход)	творчеству, поиску;	организации: беседа,
		(Конструирование	развивать мелкую	диалог, игры,
		по схеме)	моторику рук;	изображение и
			тренировать	построение композиции
			внимание и	_
Февраль			зрительную память.	
			воспитывать	
			художественный	
			вкус, культуру	
			труда, стремление	
			делать работу	
			аккуратно, до	
			конца,	
			конструктивно	
			правильно;	
			воспитывать	
			самостоятельность,	
			любознательность.	
			Закрепить знания	Тема: "Мой город"
			детей об	Формы организации:
			архитектуре	сюрпризный
		"Moŭ popo z"	родного города;	
	2 неделя	"Мой город"	Продолжать учить	момент, беседа,
	2 подсля	(Конструирование	конструировать по	объяснение,
		по схеме)	чертежам;	рассматривание,
			Учить соблюдать	демонстрация, анализ,
			симметрию и	игра, изображение и
			пропорции;	построение композиции
			Учить	,

			анализировать конструкции сооружений, определять форму, размер, расположение деталей; Учить устанавливать связи между функцией детали и ее свойствами в постройке	
	3 неделя	LEGO- «Танк в подарок папе» (Конструирование по образцу схеме)	Познакомить с историей возникновения праздника 23 февраля, Рассказать о защитниках нашего Отечества Воспитывать патриотизм и любовь к Родине, Закреплять умение быстро и без ошибок переносить конструкцию со схемы на пластину.	Тема: «Танк в подарок папе» Формы организации: беседа, диалог, игра «Третий лишний», Дидактическая игра «Узнай род войск», изображение и построение композиции
	4 неделя	Конструирование по замыслу	Закреплять полученные навыки, Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание, Развивать творческую инициативность и самостоятельность.	Формы организации: беседа
Март	1 неделя	«Цветок для мамы» (Конструирование по технологической карте)	Познакомить с историей возникновения Международного женского дня, Воспитывать любовь и уважение к маме, бабушке,	Тема: «Цветок для мамы» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и

			Учить конструировать по условиям.	построение композиции
	2 неделя	Конструирование подвижных моделей качели (Конструирование по схеме)	Учить строить подвижные модели из конструктора LEG О по образцу.	Формы организации: беседа
	3 неделя	«Пожарная часть» (Конструирование по замыслу)	Рассказать о профессии пожарного, Учить строить пожарную машину и пожарную часть, Выучить телефон пожарной части, Проговорить правила поведения при пожаре.	Тема: «Пожарная часть» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Март	4 неделя	Конструирование по замыслу	Закреплять полученные навыки, Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание, Развивать творческую инициативность и самостоятельность.	Формы организации: беседа
Апрель	1 неделя	«Светофор, регулировщик» (Конструирование по замыслу и образцу)	Закреплять знания о светофоре, Познакомить с профессией «Регулировщик», Развивать творческую инициативность и самостоятельность.	Тема: «Светофор, регулировщик» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
	2 неделя	«Космическая ракета к взлету готова» (Конструирование по замыслу и образцу)	Познакомить с первым космонавтом нашей страны, Познакомить с профессией космонавта, Рассказать о	Тема: «Космическая ракета к взлёту готова» Формы организации: беседа Рассказ вселенной, планетах. Загадывание загадок о космосе. Физкультминутка

			KOCMOCA II O	Конструирования
			космосе и о	Конструирование
			планетах, Учить	ракеты.
			конструировать	
			ракету при помощи	
			конструктора LEG	
			О – «DACTA» по	
			cxeme.	
			Закрепить знания о	
			зимующих птицах,	
			Воспитывать	
			заботливое	
			отношение к	Тема: «Кормушка для
		«Konsaumes and	птицам,	птиц»
		«Кормушка для	Закреплять	Формы
	3 неделя	птиц»	представление о	организации: беседа,
		(Конструирование	назначении и	диалог, игры,
		по схеме)	строении кормушек	изображение и
			(крыша, поддон,	1
			жердь),	построение композиции
			Учить	
			конструировать	
			кормушку.	
			Закреплять	
			полученные	
			навыки,	
			Учить заранее,	
			обдумывать	
			содержание	
		Конструирование	будущей	Формы
	4 неделя	1,7,1	постройки,	организации: беседа
		по замыслу	называть ее тему,	1
			давать общее	
			описание,	
			Развивать	
			творческую	
			инициативность и	
			самостоятельность.	
			Учить строить по	
			предложенным	
			схемам,	Тема: «Животные,
		«Животные,	инструкциям,	живущие на суше и в
		живущие на суше	учитывая способы	воде»
			крепления деталей;	
Май	1 неделя	и в воде»	передавать	Формы
		(Конструирование	особенности	организации: беседа,
		по замыслу и	предметов	диалог, игры,
		образцу)	средствами	изображение и
			конструктора	построение композиции
			LEGO; закрепить	
			представление о	
			строительных	

	ı	T	T	
			деталях, их	
			свойствах; создавая	
			собственную	
			модель, определять	
			назначение частей	
			предметов, их	
			пространственное	
			расположение;	
			выбирать	
			правильную	
			последовательност	
			ь действий,	
			сочетание форм,	
			цветов,	
			пропорций; закрепл	
			ять математические	
			знания о счете,	
			форме, пропорции, симметрии;	
			сформировать у	
			детей устойчивый	
			интерес к	
			конструктивной	
			деятельности;	
			Познакомить с	
			историей	
			праздника 9 мая,	
			Учить	
			конструировать	
			военные машины	
			по схеме,	
		Презентация	Конструирование	
		Юбилей победы	площади для	Формы
	2 неделя		парада по	организации: беседа
		(Конструирование	условиям,	1
		по замыслу)	Закреплять умение	
			работать в команде,	
			Воспитывать	
			патриотизм и	
			любовь к своей	
			Родине,	
			благодарность	
			ветеранам войны.	
			Закрепить знания о	Тема: «Животные,
			насекомых,	живущие на суше и в
		Мозаика	Рассказать, что у	-
	3 неделя	«Бабочка»	бабочки на	воде»
		(Конструирование	крыльях	Формы
		по образцу)	симметричный	организации: беседа,
		по оориоцу)	рисунок,	диалог, игры,
			Учить	изображение и
			конструировать	_

		симметричный	построение композиции
		рисунок.	
		Закреплять	
		полученные	
		навыки,	
		Учить заранее,	
		обдумывать	
		содержание	
4	Конструирование	будущей	Формы
4 неделя	по замыслу	постройки,	организации: беседа
	по замыслу	называть ее тему,	
		давать общее	
		описание,	
		Развивать	
		творческую	
		инициативность и	
		самостоятельность.	

Подготовительная группа

Месяц	Неделя обучения	Тема блока	Цели и задачи	Проведение мероприятия
Сентябрь	1 неделя	До свидания, лето, здравствуй, детский сад! (Вводное занятие)	Развитие у детей познавательной мотивации, интереса к школе, книге. Формирование дружеских, доброжелательны х отношений между детьми. Формирование представлений о профессии учителя и «профессии» ученика, положительного отношения к этим видам деятельности. Стимулировать создание детьми собственных вариантов построек, освоенных на	Праздник «День знаний», Выставка детского рисунка «Как я провел лето».

		<u> </u>	T
		занятиях,	
		внесение в	
		знакомые	
		постройки	
		элементов	
		новизны.	
		Закреплять знание	
		конструктивных	
		свойств	
		материала и	
		навыки	
		правильного	
		соединения	
		деталей.	
		Воспитывать	
		умение	
		пользоваться	
		одним набором	
		деталей.	
		Закрепить знание	
		о различии между	
		городом и селом.	
		Уточнить	
		представление о	
		труде хлеборобов.	
		Средствами	
		художественного	
		произведения	
		воспитывать	Тема: «Хлеб всему
	Дары осени	бережное	голова»
	«Хлеб – всему	отношение к хлебу.	Формы
2 неделя	голова».	Развивать умение	организации: беседа,
2 педели	«Модель комбайн»		диалог, игры,
	(Конструирование	планировать свою	изображение и
	по образцу)	деятельность.	построение композиции
		Формировать	постросние композиции
		умение в	
		создании	
		конструкций по	
		словесной	
		инструкции,	
		описанию,	
		условиям, схемам	
		Прививать навык	
		коллективной	

			ценностях хлеба, общественной значимости труда хлебороба. Познакомить с сельскохозяйствен ными профессиями, воспитывать интерес к труду человека. Формировать у детей. Систематизировать знания по теме «Овощи. Фрукты».	
Сентябрь	3 неделя	«Овощи и фрукты — ценные продукты» (Конструирование по образцу)	Активизировать и актуализировать и актуализировать словарь, совершенствовать представления и знания о труде людей в сельском хозяйстве. Закрепить обобщающие понятия «овощи», и «фрукты» названия различных овощей и фруктов. Рассказать детям о пользе овощей и фруктов для человека — это источник витаминов и жизненной силы для человека. Формировать чувства симметрии и умения правильно	Тема: «Овощи и фрукты — ценные продукты» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции

			чередовать цвет в	
			своих постройках.	
			Воспитывать	
			желание	
			трудиться.	
			Формировать	
			представление	
			детей о разных	
			типах лесов.	
			Развивать	
			представление о	
			внешних	
			ХРИРИПТО НОВ НОВ НОВ НОВ НОВ НОВ НОВ НОВ НОВ НО	
			деревьев,	
			кустарников и травянистых	Тема: «Лесные
			растений.	
		«Лесные	Обобщить знания	Витамины»
Corrector	1 110110111	витамины»	детей о дарах леса	Формы организации: беседа,
Сентябрь	4 неделя	«Грибы» (Конструирование	- грибах и ягодах,	
		по образцу)	выделив группы	диалог, игры,
		по ооризду)	съедобных и	изображение и
			несъедобных	построение композиции
			грибов.	
			Формировать	
			умение в	
			создании	
			конструкций по	
			словесной	
			инструкции,	
			описанию,	
			условиям, схемам	
			Расширение	
			знаний детей об	
			осени.	
			Закрепление	
			знаний о временах	Тема: «Осень золотая»
			года,	
		«Осень золотая»	последовательнос	Формы
Октябрь	1 неделя	(Конструирование	ти месяцев в году.	организации: беседа,
		по замыслу)	Воспитание	диалог, игры,
			бережного	изображение и
			отношения к	построение композиции
			природе. Расширение	
			представлений	
			детей об	
			особенностях	

			отображения осени в произведениях искусства (поэтического, изобразительного, музыкального). Развитие интереса к изображению осенних явлений в рисунках, аппликации. Расширение знаний о творческих профессиях. Закрепить название осенней одежды, обуви, головных уборов, Учить конструировать мальчика и девочку Учить рассказывать о постройке. Формировать представления детей о повадках	
Октябрь	2 неделя	«Лесные обитатели осенью» (Конструирование по замыслу)	диких животных и условиях их жизни. Закрепить знания о приспособлении животных к зимнему периоду. Уточнять названия детенышей диких животных. Учить рассказывать о постройке.	Тема: «Лесные обитатели осенью» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Октябрь	3 неделя	«Перелетные птицы». «Лесник» (Конструирование по замыслу).	Формировать у детей обобщенное представление о птицах. Учить	Тема: «Лесник» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и

			устанавливать	построение композиции
			связи между	
			сроком отлета	
			птиц, изменением	
			климатических	
			условий и	
			наличием корма.	
			Воспитывать	
			чувство	
			ответственного и	
			бережного	
			отношения к	
			зимующим	
			птицам.	
			Дать	
			первоначальное	
			представление о	
			культуре	
			природопользован	
			ия.	
			Знакомство с	
			природоохранным	
			и профессиями	
			людей (лесник,	
			егерь).	
			Учить	
			рассказывать о	
			постройке.	
			Закреплять	
			полученные	
			навыки в	
			подготовительной	
			группе,	
			Учить заранее,	
			обдумывать	
		TC	содержание	Формы
	4 неделя	Конструирование	будущей	организации: беседа
		по замыслу	постройки,	организации. Осседа
			называть ее тему,	
			давать общее	
			описание,	
			Развивать	
			творческую инициативность и	
			самостоятельност	
			ь.	
		((OHI) 0770 0770	Расширение	Т. О
		«Одна страна –	представлений	Тема: «Одна страна –
Ноябрь	1 неделя	один народ»	детей о родной	один народ»
		(Конструирование	стране, о	Формы
	<u> </u>	\ 1 \ 1	orpane, o	46

		по замыслу)	государственных праздниках. Закрепление знаний о флаге, гербе и гимне России. Расширение представлений о Москве — главном городе, столице России. Учить детей конструированию на плоскости «Флага России»	организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Ноябрь	2 неделя	Транспорт (Конструирование по схеме и образцу)	Развивать ретроспективный взгляд на предметы; Знакомство с профессиями правоохранительн ых органов, Учить конструировать автомобиль «ГАИ» Учить рассказывать о постройке.	Тема: «Транспорт» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Ноябрь	3 неделя	Домашние животные «Как животные помогают человеку» (Конструирование по замыслу).	Воспитывать бережное отношение к домашним животным. Формировать представление об их пользе для жизни человека (питание, одежда, обувь транспорт). Познакомить с ролью животных в жизни первобытных людей и современным миром. Воспитывать чувство	Тема: «Домашние животные» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции

			ответственности	
			за жизнь	
			домашних	
			животных.	
			Модель из	
			конструктора –	
			LEGO «Братья	
			наши меньшие»	
			Уточнять и	
			закреплять знания	
			о зоопарке,	
			Воспитывать	
			любознательность	Тема: «Зоопарк»
			,	Формы
		«Зоопарк»	Закреплять	организации: беседа,
	4 неделя	(Конструирование	название жилища	•
		по схеме)	животного в	диалог, игры,
			зоопарке, Учить	изображение и
			конструировать	построение композиции,
			вольеры для	
			животных	
			разными	
			способами.	
			Закреплять	
			знания о	
		«Пресмыкающиеся	пресмыкающихся	
	1	(змея, крокодил)»	,	2
	1 неделя	(Конструирование	Учить	Экскурсия в дендрариум
		,	конструировать	
		по схеме)	змею и	
			крокодила,	
			Разучить загадки.	
			Познакомить с	
			традициями	
			празднования	
Декабрь			Нового года в	
, , , ,			других странах,	Тема: «Ёлка, ёлочка,
			Закрепить знание о хвойных	
		«Ёлка, ёлочка,	деревьях,	зажгись!»
	2 нолога	зажгись!»	Познакомить с	Формы
	2 неделя	(Конструирование	разными	организации: беседа,
		по замыслу)	способами	диалог, игры,
		iio sambiosiy)	сборки LEGO –	изображение и
			ёлки из	построение композиции
			конструктора Соз	
			дать	
			Праздничное,	
			1 1 ''	
			предновогоднее	

Декабрь	3 неделя	«Что бы праздник был веселый» (Конструирование по замыслу)	Привлечение к активному и разнообразному участию в подготовке к празднику и его проведении. Поддержание чувства удовлетворения, возникающего при участии в коллективной праздничной деятельности. Соблюдение правил пожарной безопасности при подготовке и проведении праздничных мероприятий. Правила безопасности и культура поведения в местах проведения массовых мероприятий.	Тема: «Что бы праздник был весёлый» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Декабрь	4 неделя	«Сани Деда Мороза» (Конструирование по схеме)	Закреплять полученные навыки, Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание, Развивать творческую инициативность и самостоятельность.	Тема: «Сани Деда Мороза» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Январь	2 неделя	« Север-царство льда и снега» (Конструирование	Знакомить детей с природой Арктики и	Тема: «Север-царство льда и снега» Формы

	по замыслу)	Антарктики. Формирование представлений об особенностях зимы в разных широтах и в разных полушариях Земли. Продолжать знакомить детей с животными полярных районов Земли, систематизироват ь знания об этих животных. Воспитывать любовь к природе, развивать любознательность и воспитывать	организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
3 неделя	«От забавы к спорту» (Конструирование по замыслу)	стремление изучать природу. Продолжать знакомить с народными традициями, праздниками, особенностями народных гуляний в древней России. Активизировать познавательную деятельность; устанавливать связь между современными зимними видами спорта и старинными забавами, Учить конструировать спортивный инвентарь	Тема: «От забавы к спорту» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции

			спорта из конструктора Учи ть рассказывать о постройке.	
	4 неделя	Конструирование по замыслу	Закреплять полученные навыки в подготовительной группе, Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее описание, Развивать творческую инициативность и самостоятельност ь.	Формы организации: беседа
	1 неделя	«Шахматная доска» (Конструирование по технологической карте)	Закреплять знания о шахматах и шашках, Совершенствоват ь умение анализировать образец, графическое изображение шахматной доски при помощи мозаики.	Тема: «Шахматная доска» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции «Турнир по шахматам»
Февраль	2 неделя	«Части света» (Конструирование по замыслу)	Закреплять знания о частях света, материках, океанах Знать круговорот воды в природе, Формирование представлений об особенностях климата в разных широтах и в разных полушариях Земли. Конструирование пальмы из	Тема: «Части света» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции Презентация открытого урока

			конструктора	
	3 неделя	«Военная техника» (Конструирование по замыслу и образцу)	Закреплять знания о военной технике: самолёт, танк, ракетница Привлечение к активному и разнообразному участию в подготовке к празднику для папы и его проведении Конструирование танка из конструктора	Тема: «Военная техника» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
	4 неделя	«ПДД для детей» (Конструирование по замыслу)	закреплять знания о дорожных знаках, Закреплять знания о пешеходном переходе (наземный, подземный), Развивать творческую инициативность и самостоятельност	Тема: «ПДД для детей» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции Рейд, консультация для детей в учебном классе
	1 неделя	«Подарок для мамы» (Конструирование по замыслу)	в. Воспитывать любовь и уважение к маме, бабушке, девочкам в своей группе Учить конструировать по условиям.	Тема: «Подарок для мамы» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Март	2 неделя	Развлечение «В сказочном мире природы» (Конструирование по замыслу)	Конструирование по замыслу, Герои русских народных сказок в стране Легоконструирования, Учить заранее, обдумывать содержание будущей постройки, называть ее тему, давать общее	Тема: «Сказочный мир природы» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции

3 неделя	«Перелётные птицы» (Конструирование по схеме)	описание, Развивать творческую инициативность и самостоятельност ь. Учить конструировать птиц из мозаики по схеме, Учить рассказывать о постройке.	Тема: «Перелётные птицы» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
4 неделя	«Первая капель» (Конструирование по замыслу)	Формирование у детей обобщенных представлений о весне как времени года, о приспособленност и растений и животных к изменениям в природе. Расширение знаний о характерных признаках весны. Формирование представлений у детей о взаимосвязи между явлениями живой и неживой природы и сезонными видами труда; о весенних изменениях в природе (тает снег, разливаются реки, прилетают птицы, травка и цветы быстрее появляются на солнечной стороне, чем в тени).	Тема: «Первая капель» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции

			Конструировать	
			по замыслу на	
			тему «Весна».	
	1неделя	«Вода и воздух». (Конструирование по замыслу и схеме)	Закрепить знания о свойствах воздуха и воды и их роли в жизни живых организмов. Дать представление об использовании ветра и воды человеком. Рассказать о проблемах загрязнения окружающей среды.	Тема: «Вода и воздух» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Апрель	2 неделя	«Спорт - залог здоровья» (Конструирование по замыслу)	Закрепить знания о летних видах спорта, Спортивные соревнования на манеже, стадионе, бассейне Конструирование манежа для спортивных игр из конструктора	Тема: «Спорт-залог здоровья» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции Эстафета
	3 неделя	«Космос - вся вселенная» (Конструирование по замыслу)	Закрепить знания детей о космосе, планетах, созвездиях, Познакомить с большой и малой медведицей Рассказы детям о Ю.А.Гагарине и др.героях космоса, Конструирование по замыслу на конкурсе по Легоконструированию	Тема: «Космос – вся вселенная» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции Турнир по Легоконструированию

	4 неделя	«День открытых дверей» (Конструирование по замыслу)	Определить степень усвоения детьми программного материала за определенный период. Развитие умения согласовывать существительные с количественными числительным и. Развитие конструктивных навыков: строительство по схеме, умение передавать точность постройки. Развитие внимания, воображения, слуховой памяти.	Тема: «День открытых дверей» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
май	1 неделя	«День мира и труда» (Конструирование по замыслу)	Формирование у детей обобщенных представлений о празднике 1 Мая, Учить трудолюбию, уважению к труду, Формирование у детей представление о субботнике, Привлечение к труду	Тема: «День мира и труда» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции

2 неделя	«День победы» (Конструирование по замыслу)	Закрепить знания детей о параде посвящённому «Дню победы», Закрепить знания о победе нашей страны, Формирование у детей уважения к ветеранам ВОВ	Тема: «День победы» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
Знеделя	«Мы будущие первоклассники» (Конструирование по замыслу)	Формировать у детей понятия «я и друзья», «дружба», учить детей видеть, понимать, оценивать чувства и поступки других, мотивировать, объяснять свои суждения. Способствовать формированию умения различать «друзья», «дружба». Применять полученные навыки общения в игровых и жизненных ситуациях, воспитывать потребность в общении со сверстниками.	Тема: «Мы будущие первоклассники» Формы организации: беседа, диалог, игры, изображение и построение композиции
4 неделя	«До-свиданья детский сад» (Конструирование по замыслу)	Конструирова ние на свободную тему «Вот, что мы умеем»	Формы организации: беседа

Комплекс организационно-педагогических условий

Календарный учебный график

№ Основные характеристики	
---------------------------	--

п/п	образовательного процесса	
1	Количество учебных недель	36
2	Количество учебных дней	72
3	Количество часов в неделю	2
4	Количество часов в учебном году	72
5	Недель в I полугодии	16
6	Недель II полугодии	20
7	Начало занятий	1 сентября
8	Каникулы	отсутствуют
9	Выходные дни	4-6 ноября, 31-8
		января, 23-25 февраля,
		8 марта, 1 мая, 8-9 мая
10	Окончание учебного года	31 мая
11	Срок проведения диагностики	15-30мпя
12	Режим занятий	2 раза в неделю по 30
		минут

Условия реализации программы

Занятия проходят в отдельном кабинете по расписанию. В кабинете присутствуют образцы моделей, картинки и инструкции по сборке.

Lego- классик

Lego-дупло

Информационно-методические условия

- -инструкции и технологические карты
- образцы
- рисунки
- дидактические игры по темам календарного планирования

Кадровое обеспечение

Педагог дополнительного образования должен иметь высшее профессиональное образование или средне специальное образование в области, соответствующей профилю детского объединения, без предъявлений к стажу работы.

К реализации программы допускаются обучающиеся лица, ПО образовательным программам доп. образования ПО специальностям соответствующем направленности дополнительных общеобразовательных программ.

Диагностические карты оценки детей дошкольного возраста прошедших данную программу

Расшифровка чтения диагностики:

Хорошо справляется с
заданием
Не достаточно справляется с
заданием
Не справляется с заданием
Низкий
Ниже среднего
Средний
Выше среднего
Высокий

Диагностическая карта в младшей

группы (Сентябрь 202_)

№ п/ п	Называ ет цвет деталей	Называ ет детали	Скрепляет детали конструкто ра «Дупло»	Строит элементарн ые постройки по творческом у замыслу	Строи т по образц у	Точность скреплени я и скорость выполнен ия	Ито г

Диагностическая карта в младшей группы (Май 202_)

№ п/ п	Называе т цвет деталей	Называе т детали	Скрепляет детали конструкто ра «Дупло»	Строит элементарн ые постройки по творческому замыслу	Строит по образц у	Точность скреплени я и скорость выполнени я	Ито г

Диагностическая карта в средней группе (Сентябрь 202_)

№ п/ п	Называе т цвет деталей	Называе т детали	Скрепляет детали конструкто ра «Дупло»	Строит элементарн ые постройки по творческому замыслу	Строит по образц у	Точность скреплени я и скорость выполнени я	Ито Г

Диагностическая карта в средней группе (Май 202_)

№ п/ п	Называе т цвет деталей	Называе т детали	Скрепляет детали конструкто ра «Дупло»	Строит элементарн ые постройки по творческому замыслу	Строит по образц у	Точность скреплени я и скорость выполнени я	Ито г

Диагностическая карта в старшей группе (Сентябрь 202_)

№ п/ п	Называе т цвет деталей	Называе т детали	Скрепляет детали конструкто ра «Дупло»	Строит элементарн ые постройки по творческому замыслу	Строит по образц у	Точность скреплени я и скорость выполнени я	Ито г

Диагностическая карта в старшей группе (Май 202_)

№ п/ п	Называе т цвет деталей	Называе т детали	Скрепляет детали конструкто ра «Дупло»	Строит элементарн ые постройки по творческому замыслу	Строит по образц у	Точность скреплени я и скорость выполнени я	Ито Г

Диагностическая карта в подготовительной к школе группе (Сентябрь 202_)

п/ т цвет п детали т детали конструкто ра «Дупло» творческому замыслу по замыслу		· ·	Называе т детали	1.0	по		скорость выполнени	Ито г
--	--	-----	---------------------	-----	----	--	-----------------------	----------

Диагностическая карта в подготовительной к школе группе (Май 202_)

№ п/ п	Называе т цвет деталей	Называе т детали	Скрепляет детали конструкто ра «Дупло»	Строит элементарн ые постройки по творческому замыслу	Строит по образц у	Точность скреплени я и скорость выполнени я	Ито г

Список использованных ресурсов

- 1. Волков, И.П. Приобщение школьников к творчеству: из опыта работы // И.П. Волков. М.: Просвещение, 2002. 144 с.
- 2. Евтушенко, И.Н. Предметно развивающая среда и ее диагностика в ДОУ / И.Н. Евтушенко // Начальная школа плюс ДО и После. 2008. № 4. С. 33-36.
- 3. Ишмуратова 3.С. Реализация системно-деятельностного подхода при обучении lego-конструированию / 3.С. Ишмуратова // Rushkolnik.ru. Режим доступа: http://rushkolnik.ru
- 4. Комарова Л.Г. Строим из LEGO: моделирование логических отношений и объектов реального мира средствами конструктора LEGO / Л.Г. Комарова. М.: «ЛИНКА-ПРЕСС», 2011. 88 с.
- 5. Лавкина, Н.Ю. Программа дополнительного образования детей «ЛЕГО-СПЕКТРО» / Н.Ю. Лавкина // Социальная сеть работников образования nsportal.ru. Режим доступа: http://nsportal.ru
- 6. Лусс Т.В. Формирование навыков конструктивно-игровой деятельности у детей с помощью LEGO: пособие для педагогов-дефектологов / Т.В. Лусс. М.: Гум. изд. центр ВЛАДОС, 2003. 104 с
- 7. Максаева, Ю.А. Легоконструирование как фактор развития одаренности / Ю.А. Максаева // Педагогические науки. Методические основы воспитательного процесса. Режим доступа: http://www.rusnauka.com/29_NIOXXI_2012/Pedagogica/3_118904.doc.htm
- 8. Максаева, Ю.А. Развитие творческих способностей детей дошкольного возраста средствами легоконструирования / Ю.А. Максаева // Педагогические системы развития творчества: сб. по итогам IX Междунар. науч.-практ. конф. Екатеринбург, 2011. 190 с.
- 9. Назимова, В.О. Использование конструктора «ЛЕГО» в работе с дошкольниками // МАДОУ детский сад № 64 "Колокольчик". Режим доступа: http://ulan-ude-dou.ru/64/index.php/sadik/2011-02-02-13-47-48/155.
- 10. Нестерова, Н.А. Конструкторы Лего для образования. Повышение мотивации обучающихся через работу с наборами конструкторов ЛЕГО на занятиях: материал для районного методического

- семинара / Н.А. Нестерова // Первые конструкции. Duplo. Режим доступа: http://lib.znate.ru/docs/index
- 11. Социальная сеть работников образования. Игровые упражнения и дидактические игры с использованием конструкторов типа Лего / А.Н. Манжарова // Режим доступа: http://nsportal.ru/detskiy
- 12. Федеральный государственный образовательный стандарт дошкольного образования. (Приказ Минобрнауки РФ от 17.10.2013 г. №1155 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования)
- 13. Фешина, Е.В. «LEGO конструирование в детском саду»: пособие для педагогов / Е.В. Фешина. М.: Сфера, 2011. 345 с.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 314759480899173588190521920305388469610856514928

Владелец Рымкевич Ольга Анатольевна Действителен С 17.06.2025 по 17.06.2026