Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение

Чановский детский сад №4

Чановского района Новосибирской области

Принято

на заседании педагогического совета

протокол № 36

от «30» августа 2018 г

Утверждаю

заведующий МБДОУ №4 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.В. Гафилюкова «30» августа 2018 г

Парциальная программа

дополнительного образования

«Юный эколог»

Программа ориентирована на возраст детей от 3 до 7 лет.

Срок реализации программы 4 года.

р.п.Чаны

Содержание

1. Целевой раздел

1. Пояснительная записка………………………………………………………...3

1.1. Цели и задачи реализации Программы……………………………………….3

1.2. Принципы и подходы к формированию Программы………………………… ..3

1.3. Отличительные особенности Программы……………………………………4

1.4. Характеристики особенностей развития детей……………………………..5

1. Планируемые результаты освоения Программы…………………………….7

2. Содержательный раздел

2.1. Описание образовательной деятельности (содержание работы с детьми) . 10

2.2. Описание вариативных форм, способов, методов и средств реализации Программы …………………………………………………………………………16

2.3. Взаимодействия педагогического коллектива с семьями воспитанников…20

3. Организационный раздел

3.1. Материально-техническое обеспечение Программы ………………… 21

3.2. Традиционные мероприятия, проводимые в ДОУ по экологическому воспитанию детей ………………………………………………………… …….. 22

3.3. Особенности организации предметно – пространственной (эколого – развивающей) среды в ДОУ……………………………………………………… 22

Приложения…………………………………………………………………………24

* 1. **Целевой раздел**

1. **Пояснительная записка.**

Рабочая программа (далее Программа) разработана на основе парциальной программы С.Н. Николаевой «Юный эколог».

Программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

* Федеральный закон от 01 сентября 2013г.N 273- ФЗ «Об образовании в РФ»
* приказ Министерства образования и науки РФ от 30 августа2013г. №1014 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам ДО»
* приказ Министерства образования и науки РФ от 17 октября2013г.№ 1155 «Об утверждении ФГОС ДО»
* Постановление главного государственного санитарного врача РФ от 15 мая 2013г.№ 26 «Об утверждении СанПиН 2.4.1.3147-13 «Санитарном эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций»
* Устав ДОУ.

**1.1.** **Цели и задачи реализации Программы.**

**Цель:** формирование экологической культуры,создание условий для открытияребёнком природы, формирование гуманного отношения к ней.

**Задачи:** сформировать у детей осознанно – правильного отношения к природнымявлениям, окружающим объектам, к себе и к своему здоровью.

Процесс становления осознанно – правильного отношения к природе сопровождается определёнными формами детской деятельности: самостоятельные наблюдения, опыты, рассказы о своих переживаниях и впечатлениях, воплощение их в различной деятельности (в игре, рисунке) и т.п.

**1.2.** **Принципы и подходы к формированию Программы**

Реализация Программы (с какой бы возрастной группы она ни начиналась) осуществляется по следующим принципам:

1) Постепенное в течение учебного года и от возраста к возрасту наращивание объёма материала: от рассмотрения 1 – 2 объектов природы, 1- 2 способов их взаимосвязи со средой обитания к последовательному увеличению количества объектов и механизмов их морфофункциональной взаимосвязи с внешними условиями;

2) Использование непосредственного природного окружения, которое составляет жизненное пространство дошкольников: систематическое изучение растений и животных зелёной зоны дошкольного учреждения, а затем объектов природы, которые можно продемонстрировать наглядно;

1. Постепенное познавательное продвижение дошкольников: от единичных сенсорных впечатлений, от объектов и явлений природы к многообразию этих впечатлений, конкретным, полноценным представлениям, а затем к обобщению представлений на основе объединения растений и животных в группы по их экологическому сходству;
2. Широкое использование в работе с дошкольниками разных видов практической деятельности: систематическое включение их в сенсорное обследование объектов и явлений природы, проведение опытов, создание и поддержание необходимых условий для жизни растений и животных зелёной зоны дошкольного учреждения, различные виды изобразительной деятельности на основе впечатлений о природе, изготовление предметов и игрушек из природного материала;
3. Подача познавательного материала и организация деятельности с помощью приёмов, вызывающих у дошкольников положительные эмоции, переживания, разнообразные чувства; с использованием народных сказок, сказочных персонажей, разнообразных кукол и игрушек, всех видов игр.

**1.3.** **Отличительные особенности Программы.**

В Программе не даётся жёсткой привязки задач и содержания экологического воспитания к тому или иному возрасту, что позволяет начать её реализацию в любой возрастной группе. Отсутствие жёсткой регламентации позволяет осуществлять индивидуальный подход к детям, регулируя на каждом этапе объём и глубину решения поставленных задач, что позволяет «нагружать» новыми знаниями быстро развивающихся ребят и не торопить с обязательным усвоением материала дошкольников, развивающихся в медленном темпе.

Материал Программы распределён на весь учебный год по месяцам и неделям. В течение учебного года этот материал постепенно усложняется, наращивается объём знаний, впечатлений, интеллектуальных и практических умений.

Каждая тема в начале года представлена достаточно просто и неоднократно повторяется в течение учебного года. В конце года дети уже имеют некоторую систему представлений, на основе которых их можно подвести к первоначальным обобщениям.

**1.4.** **Характеристики особенностей развития детей.**

**3- 4 года**

* младшем дошкольном возрасте закладываются первые представления о мире растений и животных и их зависимости от условий жизни.

На данном этапе становления личности ведущим в интеллектуальном развитии ребёнка являются конкретный образ предмета и действия с ним, сопровождаемые словом.

В младшей группе дети различают и правильно называют объекты природы, которыми они постоянно взаимодействуют, знакомятся с их главными сенсорными свойствами (форма, цвет, величина, характер поверхности).

* детей формируются первоначальные представления о живых объектах, их принципиальном отличии от предметов (неживого объекта), развиваются элементарные умения правильно взаимодействовать с растениями и животными, участвовать в деятельности по созданию для них нужных условий.

**4-5 лет**

Дети средней группы сенситивны к разным видам предметной деятельности, и в первую очередь к игровой. В этом возрасте идёт становление произвольного поведения, интенсивно развиваются разные формы мышления, быстро накапливаются представления об окружающем мире. Дети 4 – 5 лет любознательны и активны, готовы к сотрудничеству с воспитателем, хорошо воспринимают речь, если она простая и ясная, связана с их непосредственным опытом. В целом данный возраст можно рассматривать как начальную ступень формирования у ребёнка осознанного отношения к растениям, животным, предметам, самому себе как к части природы. Расширяется сенсорный опыт детей.

Дети с удовольствием слушают, инсценируют, вместе с воспитателем создают иллюстрации к различным литературным произведениям. С помощью сказок дети обретают реалистические представления об окружающем мире.

**5 – 6 лет**

Дети 5 – 6 лет уже имеют элементарные сведения о природе, владею первоначальными навыками ухода за живыми существами. На данном этапе у детей формируется обобщённое представление о временах года, о домашних животных и др. Дети с удовольствием занимаются творческой деятельностью (рисуют иллюстрации к рассказам и сказкам, изготавливают самодельные книги, организуют выставки).

**6 – 7 лет**

У детей 6 – 7 лет достаточно развиты кругозор, наблюдательность, речь, сенсорное восприятие. Дети способны устанавливать связи, зависимости, обнаруживать причины и следствия, использовать различные мерки, модели, схемы. Заботятся о питомцах комнаты природы, способны сочувствовать, сопереживать, заботиться о других. Дети видят красоту окружающей природы, обращают внимание на то, как она передаётся в произведениях искусства (музыка, литература, живопись, графика, предметы прикладного искусства), отражают её в разных формах изобразительной деятельности. Дети приобщаются к пониманию здоровья как ценности, которую надо беречь с малых лет.

1. **Планируемые результаты освоения Программы**

Целевые ориентиры программы «Юный эколог» базируются на положениях ФГОС ДО: ребенок проявляет любознательность, задает вопросы взрослым и сверстникам, интересуется причинно-следственными связями, пытается самостоятельно придумывать объяснения явлениям природы и поступкам людей; склонен наблюдать, экспериментировать. Обладает начальными знаниями о себе, о природном и социальном мире, в котором он живет; знаком с произведениями детской литературы, обладает элементарными представлениями из области живой природы, естествознания, математики истории и т. п.; способен к принятию собственных решений, опираясь на свои знания и умения в различных видах деятельности.

Принцип интеграции, реализуемый в программе «Юный эколог», позволяет формировать у дошкольников более полные представления об окружающей действительности. В процессе образовательной по экологическому воспитанию одновременно решаются задачи других образовательных областей, например, образовательной области **«Речевое развитие».**

Знакомство детей с миром природы осуществляется в ходе наблюдений, экскурсий, рассматривания иллюстраций, просмотра видеофильмов. Все эти формы работы способствуют интенсивному расширению словарного запаса детей, развитию связной речи. Рассматривая картины с изображением животных, растений, дети учатся понимать вопросы и отвечать на них, упражняются в построении предложений и правильном использовании грамматических форм. Отвечая на вопросы «зачем?», «почему?», дети учатся устанавливать причинно – следственные связи между различными объектами и явлениями природы.

* процессе работы по программе одновременно решаются задачи образовательной области **«Социально коммуникативное развитие»:** воспитание моральных и нравственных качеств; знакомство с правилами поведения на природе; привлечение детей к посильному труду на природе.

Программа успешно интегрируется с образовательной областью **«Художественно – эстетическое развитие».** Наблюдение объектов природыпобуждает детей к художественно – творческой деятельности: рисованию, лепке, аппликации. Рассматривание картин художников помогает формировать у детей эстетическое отношение к окружающему миру. Эмоциональному восприятию мира природы способствуют музыкальные произведения.

Программа имеет непосредственную связь с образовательной областью **«Физическое развитие»:** обогащённая природная среда в помещении и научастке детского сада способствует укреплению здоровья детей.

**В программе выделено шесть основных тем, с которыми знакомятся дошкольники:**

**«Неживая природа – среда жизни растений, животных, человека»** -детипроявляют интерес к сведениям о Вселенной: они охотно включается в наблюдения за небом, с интересом участвуют в занятиях с глобусом и другими моделями, слушают рассказ взрослого, задают вопросы, отражают свои впечатления о Вселенной в рисунках.

Усваивают элементарные представления о свойствах воды, воздуха, песка, земли. У детей развивается познавательный интерес: они с удовольствием участвую в проведении опытов и игр с водой, снегом, льдом, воздухом, почвой, камнями, задают вопросы. Охотно участвует в коллекционировании камней, рисуют на асфальте.

* детей сформировано обобщённое представление о времени года. Отношение детей выражается в познавательном интересе – они с удовольствием участвуют в наблюдениях за сезонными изменениями в природе, отражают их в календаре; в эстетических переживаниях – дети замечают красоту природы в разное время года, самостоятельно отражает её в рисунках, охотно слушает короткие музыкальные произведениях на эти темы, рассматривают произведения художников (живопись, графику, фотоиллюстрации в книгах).

**«Многообразие растений и их связь со средой обитания»** -у детейразвивается познавательный интерес – они самостоятельно рассматривают растения, охотно участвуют в коллективных наблюдениях, делают зарисовки в календаре, задают вопросы, слушают рассказы воспитателя. Развиваются эстетические чувства, умение замечать и оценивать привлекательные качества комнатных и садовых растений. Дети замечают и эмоционально реагируют на появившиеся ростки, бутоны, цветы; охотно участвуют в украшении помещения; изображают их в рисунках, аппликациях.

Развивается понимание того, что растения – это живые существа: дети могут заметить их неблагополучное состояние; обнаружить недостаточность условий для их жизни. Дети охотно выполняют поручения по уходу за растениями, помогают при их пересадке.

**«Многообразие животных и их связь со средой обитания»** -у детейформируется понимание того, что животные и птицы - живые существа со своими потребностями, что о них нужно постоянно заботиться. У детей развивается познавательный интерес к обитателям: самостоятельные наблюдения, вопросы, сообщения, активное участие в коллективных занятиях, беседах, желание узнавать новые сведения. Дети охотно отображают впечатления в изодеятельности, игре.

**«Рост и развитие растений и животных, связь со средой обитания»** - дети знают, как вырастить растение из семян, с интересом участвуют в выращивании растений, с готовностью выполняют указания взрослых по уходу за ними, охотно наблюдают за растениями, замечают изменения, делают зарисовки в календаре, с удовольствием слушают рассказы о них, задают вопросы.

**«Жизнь растений и животных в сообществе»** -дети имеютпредставления о лесе и главных его обитателях, знают правила поведения в лесу – не мусорить, не уничтожать насекомых, не ломать растения, не разорять птичьи гнёзда, муравейники, не топтать грибы. Развивается познавательный интерес к жизни леса: дети самостоятельно наблюдают разные явления, задают вопросы, охотно слушают рассказы, участвуют в обстановке. Отражают впечатления в изопродукции.

**«Взаимодействие человека с природой»** -дети проявляют интерес кприродоохранной деятельности человека, участвуют вместе со взрослыми в доступных природоохранных мероприятиях.

**2. Содержательный раздел**

**2.1 Описание образовательной деятельности (содержание работы с детьми).**

|  |  |
| --- | --- |
| **Тема** | **Содержание работы** |
| **Неживая природа – среда жизни растений, животных, человека** | |
| **Мироздание (Вселенная)** | Дети знакомятся с видимыми явлениями Вселенной. Вселенная – это множество звёзд. Солнце – это наша огненная звезда, с его восходом начинается день, после заката наступает ночь. Вокруг Солнца вращаются холодные планеты: Марс, Венера, Земля и другие.  Земля – это планета, на которой мы живём. Большая часть Земли покрыта солёной водой – океанами и морями. Посреди океанов есть суша – матер, Евразия, Африка, Австралия, Антарктида. На планете Земля есть два полюса – Северный и Южный, они покрыты вечными льдами и снегами.  На суше (материках) есть равнины (ровные пространства), горы, холмы (невысокие горы), реки и озёра (с пресной водой). Равнины и горы часто покрыты лесами. На каждом материке есть разные страны (государства), в которых живут разные народы. Наше государство называется Россия, в ней много городов и деревень, а самый главный город – столица Москва.  У планеты Земля есть спутник – Луна. Луна – это тоже планета. По размеру Луна значительно меньше Земли, и вращается вокруг неё. На Луне нет воздуха, воды, тепла, поэтому там не живут растения, животные, люди. Луну видно ночью на безоблачном небе. Она бывает разной формы. |
| **Вода** | Вода – это жидкое вещество, она льётся, течёт.  Вода не имеет формы, цвета, запаха и вкуса. Поэтому: она принимает форму сосуда, в которой налита; становится цветной, если в неё добавить краску; приобретают соответствующий вкус и запах, если в неё добавить соль, сахар, лимон и т.д. Вода может быть чистой и грязной: чистая – прозрачная, грязная – мутная. Вода может быть разной температуры: холодной, комнатной, горячей, кипяток. Вода может менять своё состояние: на морозе она превращается в лёд, при нагревании – в пар. Лёд бывает твёрдый, хрупкий, прозрачный, холодный, от тепла тает и становится водой. Сильный пар можно заметить – он бывает, когда вода кипит. Пар лёгкий, беловатый, клубами поднимается вверх, при охлаждении становится каплями воды. Белые облака – это большое скопление пара. При сильном охлаждении пар превращается в снег, иней.  Снег падает снежинками, он белый, мягкий, холодный, тает от тепла.  Вода имеет большое значение для жизни. Она нужна всем живым существам – растениям, животным, людям. |
| **Воздух** | Воздух есть везде: вокруг нас, в земле, в воде. Он прозрачный, лёгкий, незаметный. Воздух можно почувствовать, когда он движется – дует ветер. Большинство птиц и некоторые насекомые могут летать. Человек летать не может, он придумал разные приспособления для полёта по воздуху.  Воздух нужен для дыхания всем животным существам: растениям, животным, человеку. |
| **Почва и камни** | Глина – жёлтая (иногда красная или белая), плохо пропускает воду. Из глины можно лепить разные фигуры.  Песок – жёлтый, рассыпчатый, легко и быстро пропускает сквозь себя воду.  Земля нужна всем растениям, в ней есть питательные вещества, необходимые для них.  Дети знакомятся с природными камнями: речными, морскими, мелом, гранитом, углём и др. Узнают их свойства. Камни можно найти в земле и в воде.  Уголь – чёрный, твёрдый, но хрупкий, пачкается, им можно рисовать. Уголь хорошо горит и даёт много тепла, его добывают из земли шахтёры.  Мел белый, твёрдый и хрупкий – легко ломается, пачкается, им можно рисовать. Гранит – очень твёрдый камень разной пёстрой окраски, его добывают в горах. |
| **Сезоны** | Дети знакомятся с характерными явлениями неживой природы и сезонными изменениями.  Осень: день постепенно становится короче, а ночь длинней; уменьшается количество света и тепла, нарастает прохлада и холод; часто бывает низкая облачность и моросящие дожди. Такие условия влияют на растения и животных, они меняют своё состояние и образ жизни (привести примеры детям)  Зима: ночь длинная, а день короткий, солнце на небе высоко не поднимается, даёт мало тепла. Холодно, мороз, небо часто серое, облачное, идёт снег, иногда бывает вьюга, метель. Растения и животные приспособились к суровым условиям зимы (привести примеры детям).  Весна: заметно увеличивается день и укорачивается ночь. Солнце светит ярко, поднимается на небе всё выше, с каждым днём даёт больше света и тепла. Тает снег, лёд бегут ручьи, реки выходят из берегов. Условия для жизни растений и животных становятся с каждым днём лучше (привести примеры детям)  Лето: день длинный, ночь короткая, много света и тепла, солнце в полдень поднимается высоко над головой, идут тёплые дожди, бывают ливни с грозами, иногда после дождя появляется радуга.  Летом прекрасные условия для жизни растений и животных (привести примеры детям). |
| **Многообразие растений и их связь со средой обитания** | |
| **Комнатные растения** | Дети знакомятся с конкретными видами комнатных растений, произрастающих в группе, узнают их названия, характерные особенности. Узнают, что растения – живые существа, и им необходимы определённые условия: питательная почва (земля), свет, вода, тепло, воздух. Эти условия им создаёт человек.  Комнатные растения имеют определённое строение: у них есть корень, стебель, листья, иногда цветы. Комнатные растения человек специально разводит для эстетического наслаждения, для красоты.  Комнатные растения имеют неодинаковые потребности (влаголюбивые, засухоустойчивые, светолюбивые, теневыносливые). |
| **Растения на участке детского сада** | Дети знакомятся с конкретными видами деревьев, кустарников, культурными и дикорастущими травянистыми растениями, растениями сада, знают их названия, характерные признаки, особенности строения и назначение всех органов. Узнают, что растения живые существа, что для жизни, роста, созревания семян им нужны определённые условия: тепло, свет, влага, питательная почва, воздух. Эти условия имеются на участке детского сада, поэтому растения там растут. Погодные условия там не постоянны – в течение года они меняются по сезонам. Растения приспособились к жизни в меняющихся условиях. Летом самые хорошие условия для растений, зимой условия неблагоприятные. Люди в течение года (трудные минуты) помогают растениям на участке. |
| **Многообразие животных и их связь со средой обитания** | |
| **Обитатели комнаты природы** | Дошкольники узнают виды животных, которые содержаться в детском саду, их названия, характерные особенности. Формируется представление о том, что все они – живые существа и нуждаются в определённых условиях жизни. Эти условия создаёт человек. Все животные разные и нуждаются в разных условиях (привести пример: птицы, рыбки, мелкие звери – грызуны).  При благоприятных условиях все животные хорошо выглядят, здоровы, активны, вступают в контакт с человеком. |
| **Домашние животные** | Дети получают представления о кошке, собаке, корове, овце, лошади, свинье, козе и других домашних животных, характерных для данной местности, узнают их названия, особенности внешнего облика, поведения. Знакомятся с их детёнышами, понимают, что жизнь этих животных тесно связана с человеком: он создаёт для них необходимые условия, использует в хозяйстве, они не боятся человека, при хорошем обращении привязаны к нему. Эти животные не приспособлены самостоятельно жить в естественных природных условиях, без заботы человека они могут погибнуть. |
| **Перелётные и зимующие птицы** | Дети знакомятся с конкретными видами птиц своей местности,узнают их названия,характерные особенности внешнего облика,поведения. Выясняют, чем питаются, как приспособлены к наземно – воздушному образу жизни, к сезонно меняющимся условиям неживой природы. Узнают, что зима очень сложный период для птиц (пример). Разные птицы по-разному приспосабливаются к жизни в зимнее время: одни, которые кормятся насекомыми, улетают в тёплые края, это перелётные птицы; другие на юг не улетают, кормятся семенами растений, остатками пищи человека, это зимующие птицы. Человек может помочь зимующим птицам, подкармливая их крошками хлеба, семенами различных растений. |
| **Рост и развития растений и животных, связь со средой обитания** | |
| **Растения** | Дети узнают, что новое растение можно вырастить из семени, что от одного семени можно получить много семян; получают представление о стадиях роста и развития однолетних культур. В разные периоды роста растению нужны различные условия. Молодое растение – слабое, хрупкое, с ним надо обращаться бережно и осторожно, чтобы не повредить его.  Новые растения можно вырастить из черенка, листа, луковицы, делением куста. Для вновь посаженного растения можно создать тепличные условия. |
| **Птицы** | Дети узнают, что птицы размножаются, откладывая яйца: самка откладывает яйца в гнезде и насиживает их. Сначала птенцы растут и развиваются в яйце, им нужно тепло, самка сидит на яйцах и согревает их. Затем птенцы вылупляются, родители создают все необходимые условия для их роста: кормят, обогревают, охраняют и защищают. Птенцы растут и становятся взрослыми: могут самостоятельно находить корм, строить гнёзда, откладывать яйца и выращивать потомство. |
| **Млекопитающие** | Дошкольники узнают, что у зверей, у самочек, родятся живые детёныши. Сначала они маленькие и слабые, о них заботится мать: кормит их своим молоком, согревает, защищает. Детёныши растут, выходят из гнезда, играют, мать учит их отыскивать корм, по – прежнему охраняет и защищает. Довольно быстро малыши вырастают, становятся взрослыми, могут сами добывать корм, защищаться от врагов, выводить потомство. Человек заботится о детёнышах домашних животных. |
| **Жизнь растений и животных в сообществе** | |
| **Лес как экосистема** | Дети узнают, что лес – это сообщество растений и животных, которые живут вместе и нужны друг другу. В лесу несколько этажей растений: высокие деревья, деревья пониже, кустарники и травы. На всех этажах леса и в почве обитают животные. В лесу много животных, которые питаются различными частями растений: листьями, плодами, корой, почками, цветами (пример). В лесу много мелких и крупных хищников, которые питаются другими животными (пример). Все обитатели леса зависят друг от друга. Они приспособлены к жизни в лесу: легко передвигаются, находят разнообразную пищу, убежище, устаивают место для выведения потомства. Растительноядные животные приспособлены защищаться от врагов, хищники – преследовать добычу. Многие животные имею маскировочную окраску. Все животные приспособлены к сезонным изменениям погоды.  Дети постоянно накапливают знания о наиболее распространенных лесных животных, их приспособленности к жизни в разные сезоны в условиях леса, взаимоотношениях с другими его обитателями. |
| **Тайга как экосистема** | Тайга – это лес, в котором преобладают хвойные деревья. Тайга в России находится за Уралом – в Сибири. В таёжном лесу мало кустарников, трав, потому что под густыми хвойными деревьями темно. Там много ягод – черники, брусники, много мхов и лишайников. В тайге водятся разные животные: волки, бурые медведи, рыси, соболи, куницы, белки, росомахи. |
| **Тропический лес как экосистема** | Тропические леса произрастают в странах с тёплым климатом, где подолгу стоит жара, не бывает холодной зимы и льётся много дождей. Тропические леса есть в Азии, в Южной Америке, в Африке. В России тропический лес растёт только на побережье Чёрного моря. В тропическом лесу много лиственных деревьев и лиан, которые их переплетают, мало кустарников. Такой лес труднопроходим. В нём водится много разных животных, например змеи, ядовитые насекомые. Человеку опасно находиться в тропическом лесу. |
| **Пруд, озеро, река как экосистема** | Дети узнают, что пруд, озеро – это сообщество водных и прибрежных растений и животных, которые связаны друг с другом. В пруду пресная вода, там живут растения, которым подходят его условия, в воде плавают мелкие водные животные, мелкие и крупные рыбы, лягушки. Возле пруда почва насыщена водой, поэтому там растёт много влаголюбивых растений. Возле водоёма много комаров, стрекоз. Они откладывают яички в воду, там из них выводятся личинки, которые через некоторое время превращаются во взрослых насекомых. Новые комары и стрекозы вылетают из воды и живут возле неё. Рядом с прудом селятся водоплавающие птицы.  Водой пруды (озёра) пользуется человек: берёт её для полива садовых и огородных растений, для других сельскохозяйственных нужд. Пруд (озёра) нельзя засорять. Грязный пруд постепенно превращается в болото, в нём меняется вся жизнь. |
| **Море как экосистема** | Море – это огромное водное пространство, часть океана, которая находится рядом с сушей или внутри неё. В море солёная вода. На море бывает шторм – очень большие волны. Шторм опасен для лодок, пассажирских и военных кораблей и т.д. Море есть во всех странах света. Иногда вода в морях бывает определённого цвета, за что они получают свои названия. Есть Красное, Белое, Жёлтое и чёрное моря. В сказке море бывает синим.  В морях и океанах живёт много интересных животных: киты – самые громадные и нехищные животные Земли; дельфины – умные и добродушные, они часто помогают тонущим людям; есть осьминоги, морские звёзды. В северных морях водятся тюлени, моржи. Во всех морях много разной рыбы, крупных ракообразных и мелких рачков. Растения растут на мелководье или плавают в толще воды. Все животные и растения приспособлены к жизни в воде и океанов. |
| **Луг как**  **экосистема** | Дети узнают, что луг – это сообщество травянистых растений, которые любят свет и солнце. В это сообщество входит много разных насекомых, наземных птиц. Все они нужны друг другу. |
| **Степь как**  **экосистема** | Степи – это большие безлесные пространства, на которых растут засухоустойчивые растения. Самое распространённое растение в степях России – ковыль. Весной, когда в почве степей бывает много влаги, они покрываются живым ковром из цветов и становятся то голубыми от незабудок, то красным от тюльпанов и маков, то золотисто – жёлтым от адониса. В других странах степи имеют свои названия: прерии (в Северной Америке), пампасы (в Южной Америке), саванны (в Африке, Австралии).  В степях живёт много разных животных: копытные (сайгаки), грызуны (суслики, хомяки), змеи и черепахи, насекомые. В африканских саваннах живут зебры, жирафы, одногорбые верблюды, слоны и другие животные. |
| **Взаимодействие человека с природой** | |
| **Человек – живое существо** | Человек (ребёнок, родители, воспитатели)- живое существо. Ему необходима хорошая пища, чистая вода, чистый и свежий воздух, тепло, доброжелательное отношение людей, пространство для свободных движений и деятельности, чистота, порядок и красота в окружающей обстановке. В таких условиях человек хорошо себя чувствует, не болеет, красиво выглядит, доброжелательно относится к другим людям, бодр и деятелен. |
| **Как человек использует природу** | Дети получают представления о том, что чистый воздух, чистые реки, озёра, моря, чистая земля, леса – это богатство страны, всех людей. Человек использует природное богатство для хозяйства. Из высушенных стволов деревьев делают доски, фанеру, изготавливают мебель, деревянные дома, игрушки и многое другое. Из дерева делают бумагу, которая идёт на книги, тетради, газеты. На всё это надо много леса. Лес растёт долго, поэтому надо беречь мебель, игрушки, чистую бумагу, делать посадки молодых деревьев.  Чистая вода реки (озёра) нужна растениям, животным, заводам, фабрикам. Человеку такая вода не подходит, ему нужна водопроводная вода, которую берут из реки и специально очищают. От грязной воды люди болеют. В чистой воде моют руки, тело, вещи, стирают бельё. Из чистой воды готовят чай, кофе, компот, кисель, суп. Чистую воду надо беречь, зря не тратить. Чистая вода, пригодная для человека, бывает в колодцах, родниках, её можно пить, не очищая. Колодцы и родники надо охранять от мусора и загрязнения. |
| **Как человек охраняет природу** | Дети узнают, что человек охраняет природу. За лесом следят специальные люди (лесники), которые очищает лес от сухих деревьев, бурелома, подкармливают зимой копытных животных, птиц. На вырубках сажают молодые деревья, которые специально выращиваются в лесопитомниках. Лес нужно оберегать от пожара, поэтому там не следует разводить костры. |

*Приложение 1 (Календарно – тематическое планирование по экологическому воспитанию)*

**2.2. Описание вариативных форм, способов, методов и средств реализации Программы.**

Материал Программы реализуется через разные **виды** практической деятельности:

— выращивание растений;

— поддержание необходимых условий для животных и птиц (зимнюю подкормку птиц);

— ведение календарей природы;

— участие в подготовке и проведении акций.

* + ходе работы по программе широко используются сказки, рассматривание иллюстраций, просмотр картин, плакатов, видеофильмов, прослушивание аудиозаписей, вызывающие у детей положительные эмоции и чувства.

**Формы работы:**

— наблюдение;

— прогулки (экскурсии);

— решение проблемных ситуаций;

— экспериментирование;

— коллекционирование;

— моделирование;

— познавательно – исследовательские проекты;

— игры и игровые обучающие ситуации;

— акции;

— творческие проекты;

— беседы;

— игровые обучающие ситуации с использование игрушек и литературных персонажей;

— ведение различных календарей.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Образовательные**  **области** |  | **Формы работы, содержание мероприятий** |
|  |
| Социально –  коммуникативное  развитие |  | сюжетно – ролевые игры  беседы  решение проблемных ситуаций  рассматривание плакатов, наглядно – дидактического материала |
| Познавательное  развитие |  | Ознакомление с природой родного края:  - сбор коллекций  - прогулки по экологической тропе ДОУ  - экскурсии по ДОУ, по ближайшим улицам села   беседы «Растения и животные моего края», «Родина большая и малая», «Символ села - берёзка»  выставки, конкурсы   рассматривание открыток, фотографий о природе  экспериментирование  ведение календарей |
| Художественно – эстетическое развитие |  | рассматривание репродукций картин художников Новосибирской области  - творческие проекты  - посещение выставок, музея  - развлечения, досуги  - моделирование макетов |
| Речевое развитие |  | игры – путешествия по родному селу  - беседы по фотографиям, обучающим картинкам о природе родного края  - чтение стихов, рассказов  - проекты |
| Физическое развитие |  | спортивные мероприятия |

Формы, способы, методы и средства реализации Программы с детьми 3 – 4 лет Способы взаимодействия взрослого с детьми:

* мягкое, доброжелательное общение, понимание состояния малышей, их переживаний, вызванных, прежде всего отрывом от семьи;
* медленная, выразительная речь, многократные повторения одного и того же;
* подкрепление слова образом предмета, действием, его изображающим;
* частое переключение внимания детей с одного предмета на другой, с одного вида деятельности на другой;
* использование приёмов, вызывающих положительные эмоции малышей;
* осознанное стремление воспитателя стать образцом для подражания;
* частые похвалы в адрес малышей (доброжелательная словесная оценка).

Система работы с детьми 3 – 4 лет построена на использовании известных русских народных сказок, которые знакомы малышам и которые они с удовольствием вновь и вновь слушают и обыгрывают. Использование сказочных героев вовсе не означает, что дети получают «сказочно – игрушечные» представления о природе, домашних и диких животных. Как раз наоборот: задача сказочных героев – вызвать положительные эмоции и интерес к природным явлениям, помочь формированию реалистических представлений о них.

Важное место в системе работы занимает игра – несложная сюжетная или подвижная, с имитацией движений животных, со звукоподражанием им.

Формы, способы, методы и средства реализации Программы с детьми 4 – 5 лет

Формы и методы работы с детьми разнообразны: это циклы наблюдений за растениями и животными, ведение различных календарей, непрерывная образовательная деятельность, целевые прогулки, экскурсии, игровые обучающие ситуации с использованием игрушек и литературных персонажей.

Процесс воспитания экологической культуры включает в себе разные виды совместной деятельности детей и взрослого, их частую смену и различные формы совмещения с игрой и творчеством.

Особое внимание педагоги уделяют использованию игры в разных формах воспитательно – образовательного процесса, включает игру в образовательную деятельность, труд, наблюдения, игровые обучающие ситуации, инсценирование литературных произведений, обыгрывание персонажей сказок.

* систему работы с детьми средней группы включены разнообразная деятельность с литературными произведениями: дети их слушают, инсценируют, вместе с воспитателем создают иллюстрации к ним. В средней группе особое место отводится работе с произведениями Е.И. Чарушина, рассматривание его иллюстраций, а затем собственная изобразительная деятельность поможет ввести детей в мир «отраженной природы», мир искусства.
  + системе работы с детьми важная роль отводится сказкам. У детей 4 – 5 лет ещё преобладает сказочно – игрушечные представления о животных, природе. Не уводя дошкольников от сказки и не снижая её благотворного влияния на личность ребёнка, сопоставляя её образы с реальными объектами природы, воспитатель помогает обрести реалистические представления об окружающем мире.

Формы, способы, методы и средства реализации Программы с детьми 5 – 6 лет

Формы и методы работы с детьми 5 – 6 лет разнообразны, так же как и в средней группе это циклы наблюдений за растениями и животными, ведение различных календарей, непрерывная образовательная деятельность, целевые прогулки, экскурсии, игровые обучающие ситуации с использованием игрушек и литературных персонажей.

В старшей группе на протяжении всего учебного года в ходе работы с дошкольниками систематически используются произведения В. Бианки, сюжеты которых доступны и привлекательны для детей этого возраста, достоверно отражают экологическую специфику природных явлений, учат быть наблюдательными, с любовью относиться ко всему живому.

Значительное место в методике работы с дошкольниками отведено творческой деятельности: рисованию иллюстраций к рассказам и сказкам В. Бианки, изготовлению самодельных книг, организации выставок. Наглядная продукция, создаваемая детьми, убедительна, прежде всего, для них самих – это предметные результаты их личностного роста.

Формы, способы, методы и средства реализации Программы с детьми 6 – 7 лет

В подготовительной группе работы с детьми по экологическому воспитанию (познание детьми явлений живой и неживой природы, их практическая деятельность с растениями и животными, разные формы взаимодействия) строится вокруг чтения книги В. Танасийчука «Экология в картинках»

1. Знакомство детей с особенностями приспособления животных и растений к среде обитания (рассказы «Почему белые медведи не живут в лесу?», «Где зимуют лягушки?», «Слепые землекопы» и др.)

2. Знакомство с взаимосвязями живых организмов внутри биоценозов (рассказы «Цепочки в лесу», «Невидимые весы» и др.)

3. Введение в различные аспекты взаимодействия человека с природой (рассказы «Морские коровы и Красная книга», «Что такое кислый дождь» и др.)

Чтение книги осуществляется в течение всего учебного года и органично сочетается со всеми другими формами работы. Чтение книги перемежается с наблюдениями в комнате природы, на участке детского сада, в ближайшем природном окружении, беседами, рассматриванием картин. Таким образом, знакомство детей с явлениями природы выстраивается в одну общую систему работы, которая последовательно осуществляется на протяжении всего учебного года. Логика этой системы задается сезонными событиями в природе и книгой В. Танасийчука.

Возможность чувственного познания, накопления конкретных сведений о растениях, животных, явлениях неживой природы выдвигает наблюдение в разряд наиболее значимых методов работы. Наблюдение как метод работы с детьми чаще всего используется в повседневной жизни в форме циклов, включающих ряд разных по содержанию наблюдений за одним и тем же объектом. Как компонент наблюдение включается и в другие формы работы: экскурсии, прогулки.

Наблюдение важно ещё и тем, что оно лежит в основе разных видов деятельности, направленных на познание или практическое преобразование природы (труд по уходу за растениями и животными, изобразительная деятельность, рассказы детей на основе впечатлений, заполнение календарей природы и пр.).

Важным методом экологического воспитания является слово. В предлагаемой системе работы словесный метод связан, прежде всего, с чтением книги «Экология в картинках»: чтение рассказов (чаще всего неоднократное), вопросы к тексту, пояснения воспитателя, пересказ рассказов детьми, беседы о прочитанном – все это разные формы речевой деятельности, позволяющие детям понять новую информацию и обнаружить свое понимание чаще всего недоступных для наблюдения явлений природы, их взаимосвязи между собой.

Особое внимание уделяется занятиям комплексного, обобщающего и углубленно – познавательного типа, на которых у детей формируются обобщённые представления о явлениях природы, о взаимосвязях в природе, закономерных процессах. В этом случае наибольшее значение имеет логика построения беседы воспитателя с детьми – чёткая последовательность вопросов, помогающая дошкольникам понять причинно – следственные связи, сформулировать выводы, сделать обобщения, перенести знания в новую ситуацию.

Ключевое значение имеет практическая деятельность дошкольников. Самостоятельный или совместный с воспитателем труд в комнате природы, на участке детского сада по поддержанию необходимых условий для жизни животных и растений позволяет детям приобрести умения, узнать о правильных способах практического взаимодействия с природой.

На протяжении всего учебного года дошкольники принимают участие в изготовлении экземпляров книг «Экология в картинках». Для этого после прочтения каждого рассказа воспитатель ксерокопирует его, а дети рисуют иллюстрации по его содержанию. В конце года на празднике посвящения в юные экологи дети демонстрируют эти книги как результат совместных усилий.

Важной формой экологического воспитания являются природоохранные акции, в которых участвуют сотрудники детского сада, старшие дошкольники и их родители. Акции представляют собой комплексные мероприятия, в которых задействованы различные методы работы с детьми.

* ходе работы по экологическому воспитанию уделяется внимание и физическому развитию: дети приобщаются к пониманию здоровья как ценности, которую надо беречь с малых лет.

**2.3. Взаимодействия педагогического коллектива с семьями воспитанников.**

На информационном стенде педагоги размещают памятки, брошюры на экологическую тематику, оформляет фотовыставки, выставки детского творчества, создаёт альбомы. Привлекают родителей к сбору природных материалов. Педагоги советуют родителям, какие провести беседы с детьми, наблюдения во время прогулки, прочесть произведения. Организуют посещение библиотеки, музея, экскурсии по селу. Педагоги создают презентации, слайд – шоу.

*Приложение 2 (Взаимодействие с родителями по экологическому воспитанию детей)*

**3.Организационный раздел**

**3.1.** **Материально-техническое обеспечение Программы.**

Книги и наглядные пособия

* детском саду в наличии имеется художественная и познавательная литература о природе (Л. Толстой, С. Аксаков, М. Пришвин, Н. Сладков, К. Паустовский, В. Чаплин, В. Зотов, Е. Чарушин, В. Бианки), классические русские народные сказки с красочными иллюстрациями.
* детском саду в наличии имеются, цветные иллюстрации, карты мира, России (физические и политические), глобус, картины с изображением различных природных зон, времён года, трудовой деятельности человека в природе, диких и домашних животных, научно – познавательные фильмы.

С.Н. Николаева Парциальная программа «Юный эколог»

С.Н. Николаева Система работы в младшей группе детского сада 3- 4 года С.Н. Николаева Система работы в средней группе детского сада 4- 5 лет С.Н. Николаева Система работы в старшей группе детского сада 5- 6 лет

С.Н. Николаева Система работы в подготовительной группе детского сада 6- 7 лет

А.С. Соломенникова «Экологическое воспитание в детском саду (старшая группа)»

Е.А. Щербанева «Занимательная экология» (младшая группа)

С.Н. Теплюк «Занятия на прогулках» (младшая группа)

Е.И. Золотова «Знакомство дошкольников с миром животных»

И.А. Белова, М.В. Кузнецова «Здравствуй, мир! Окружающий мир для дошкольников»

О.В. Дыбина «Ознакомление с предметным и социальным окружением» (младшая группа, подготовительная группа)

О.А. Соломенникова «Ознакомление с природой в детском саду» (средняя группа, старшая группа)

Произведения искусства

* наличии имеются репродукции картин с изображением природы («Золотая осень», «Март», «Русская зима», «Первый снег», «Конец зимы», «Грачи прилетели», «Лесные дали», «Рожь», «Утро в сосновом бору», «Сумерки. Луна», «Болото в лесу», «Осень», «Зимний вечер», «Зима», «Сказка инея и восходящего солнца», «Вешний поток», «Изумруд весны», «весенняя вода», «Весенний вечер», «На озере», «Дубы», «Перед грозой», «Сныть - трава»).
  + детском саду есть коллекция художественных произведений, знакомящих детей с природой. Изделия народных промыслов: посуда, матрёшки, аудиозаписи звуков природы.

**3.2. Традиционные мероприятия, проводимые в ДОУ по экологическому воспитанию детей**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название** | **Периодичность** | **Возрастная группа** | |
| **мероприятия** | **проведения** |  |  |
|  |  | **Младшая группа** | **Старшая группа** |
|  |  | **(3 -5 лет)** | **(5 – 7 лет)** |
| Выпуск и | В течение года | + | + |
| распространение |  |  |  |
| детьми совместно с |  |  |  |
| родителями и |  |  |  |
| воспитателями |  |  |  |
| листовок на различные |  |  |  |
| темы |  |  |  |
| Прогулка – поход | 3 раза в год (в осенний, | + | + |
| (экскурсии) по | летний, весенний |  |  |
| территории села и | период) |  |  |
| детского сада |  |  |  |
| Проектная | В течение года | + | + |
| деятельность |  |  |  |
| Познавательно – | В течение года | + | + |
| развлекательные |  |  |  |
| мероприятия |  |  |  |
| Выставки, | В течение года | + | + |
| фотовыставки |  |  |  |
| Акции | В течение года | + | + |
| Мастер - классы | В течение года | + | + |

**3.3.** **Особенности организации предметно – пространственной (эколого – развивающей) среды в ДОУ**

* помещении и на участке воспитанники окружены растениями, вокруг которых воспитатели организуют различную деятельность. Организована «зелёная зона» в ДОУ, так как характерной чертой экологического воспитания дошкольников является непосредственный контакт ребёнка с объектами природы, общение с растениями и животными, наблюдение за ними, осмысление увиденного в процессе обсуждения. Опосредованное познание природы (через книги, слайды, сказки, картины, беседы и т.д.) имеет второстепенное значение.
* уголке природы в группах находятся искусственные аквариумы, живые цветы (монстера, циперус, фикус, плющ, хойя и т.д.), календарь природы, календарь погоды, дневник наблюдений, коллекция камней, ракушек, семян, библиотека познавательной природоведческой литературы, муляжи овощей и фруктов, инвентарь для ухода за растениями, иллюстрации, плакаты). В групповых комнатах организован «огород на окне» где выращиваю лук, чеснок, укроп, петрушка, огурцы, помидоры, цветы).

На участке ДОУ много клумб с цветами (настурция, бархатцы, астры, вербена, георгины, лилии, флоксы и т.д.). Цветущие растения создают прекрасную визуальную среду: развивают восприятие, благотворно действуют на психику, улучшают настроение, вызывают положительные эмоции.

На территории детского сада организована площадка природы, где размещены кормушки для птиц, цветник, лавочки, сказочный домик. Площадка служит местом для приобщения дошкольников к труду по уходу за растениями и животными.

Приложение № 1

**Календарно – тематическое планирование по экологическому воспитанию**

**Календарно-тематическое планирование в младшей группе (3- 4 года)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Неделя | Тема | Цель | Страница |
| Сентябрь | | | |
| 3. | Наблюдение  «Растут ли цветы  на нашем участке» | Уточнить представления детей о том, что на территории детского сада растут цветы (цветущие травянистые растения), разные по окраске, названиям, но все красивые; на них приятно смотреть, рядом с ними приятно находиться | 20 |
| 4. | Наблюдение за  погодными  явлениями | Обратить внимание детей на небо, облака, солнце, тучи; с помощью ветряка продемонстрировать действие ветра, обращая внимание на деревья. Продолжить наблюдение за дождем, образовавшимися лужами. | 20 |
| Октябрь | | | |
| 1. | Наблюдения  «Деревья» | Продолжать учить детей различать траву и деревья, познакомить с каким-нибудь одним видом, растущим на участке (например, березой) |  |
| 2 | Наблюдения  «Деревья» | Продолжать знакомить детей с деревьями – показать рябину  или клен, побеседовать о деревьях |  |
| 3 | Наблюдения за погодными явлениями | Расширять знания детей о погодных явлениях – дождь, ветер |  |
| 4 | «Знакомство со свеклой и  картофелем» | Учить различать овощи – свеклу и картофель, знать их названия, особенности формы, цвета, вкуса. Развивать сенсорные ощущения детей, умение слышать воспитателя, отвечать на вопросы | 28 |
| Ноябрь | | | |
| 1 | «Знакомство с помидором,  огурцом, капустой» | Учить различать овощи по форме, цвету, вкусу, твердости (огурец продолговатый, зеленый, твердый; помидор круглый, красный, мягкий; оба овоща гладкие, прохладные на ощупь; капуста большая, круглая, с листьями, негладкая; капуста и огурец хрустят на зубах). Знать их названия, знать, что их можно есть. Развивать сенсорные ощущения детей, умение слышать воспитателя, отвечать на вопросы | 31 |
| 2 | «Знакомство с куриным  семейством» | Дать первоначальные представления о составе куриной семьи (петух и курица с цыплятами), их внешних отличиях:  петух большой, у него на голове гребешок, бородка; у него пышный круглый хвост, яркое оперение; курица большая, но хвост и гребешок у нее меньше, чем у петуха; петух – это папа, курица – мама; у них есть дети – цыплята, они маленькие, круглые, пушистые, бегают за курицей, прячутся под ее крыло. Учить детей узнавать их на картине и в игрушечном изображении, узнавать звуки, которые издают петух, курица, цыплята, подражать им. Развивать умение слышать воспитателя, подражать словам, звукосочетаниям, движениям | 34 |
| 3 | Наблюдение за погодными явлениями | Продолжать знакомить с сезонными явлениями природы: наблюдать за небом, солнцем, облаками; обратить внимание на деревья – дует ли ветер? Формировать желание вести календарь природы, используя определенные картинки. | 36 |
| 4 | «Знакомство с фруктами» | Учить различать яблоко, грушу, сливу; знать названия плодов, их сенсорные характеристики (яблоко круглое, красное, желтое или зеленое, твердое, имеет приятный запах, кисло-сладкий вкус; груша круглая и чуть вытянутая  кверху, желтая, мягкая, сочная, сладкая; слива круглая или овальная, темно-синяя или темно-красная, мягкая, сочная, внутри у нее косточка). Развивать различные ощущения детей – зрительные, тактильные, вкусовые и обонятельные; развивать речь: умение слышать воспитателя, повторять за ним определения предметов. Закреплять знания об овощах, предлагая детям вспоминать и называть знакомые плоды | 39 |
| Декабрь | | | |
| 1 | «Знакомство с коровой и  теленком» | Познакомить с коровой и теленком, их отличительными особенностями (корова большая, у нее туловище, крупная голова, длинный хвост, четыре ноги с копытами, вымя, на голове глаза, рот и рога; теленок меньше коровы, у него нет ни рогов, ни вымени; корову кормят сеном, поят водой, она дает молоко, его пьют дети; теленок сосет корову – тоже  пьет молоко). Развивать речь детей: умение слушать воспитателя, отвечать на его вопросы, повторять за ним  определения. Учить детей исполнять игровые действия | 42 |
| 2 | «Знакомство с козой и козленком» | Учить узнавать козу на картине, находить и показывать видимые части ее тела (голову, хвост, ноги, рога), видеть, чем козленок отличается от нее. Актуализировать знания о корове, провести элементарное сравнение животных (корова большая, коза меньше; у коровы хвост длинный, у козы короткий; у коровы теленок, у козы козленок; у козы, как и у коровы, есть рога; коза тоже ест сено, дает молоко).  Развивать речь детей: умение слушать воспитателя, отвечать на вопросы, повторять за ним. Развивать игровые умения детей: подражать крику козы, изображать козлят | 46 |
| 3 | Наблюдение «Поможем елке – она живая» | Показать детям новое дерево, назвать его, объяснить, чем оно отличается от березы; дать почувствовать, что оно  красивое, вызывает радостное чувство. Показать, что у ели есть ствол, ветки с иголками. Воспитывать бережное  отношение к деревьям на примере ели. Показать отличие живой ели от искусственной елки | 48 |
| 4. | Праздник новогодней елки для кукол | Создать у детей радостное настроение, ощущение праздника. Продолжать воспитывать бережное отношение к деревьям на примере ели, доброжелательное отношение к сверстникам | 51 |
| Январь | | | |
| 1 | Наблюдение  «Птицы нашего участка» | Учить замечать птиц в ближайшем окружении: на деревьях, крыше, заборе, дорожках, в небе. Учить замечать птиц,  которые садятся на кормушку или ожидают корма вблизи нее. Вызвать интерес к их поведению, учить выделять отдельные действия (прыгают, вспорхнули, улетели, клюют и т. д.). Начать учить детей различать птиц – ворон, воробьев, голубей | 54 |
| 2 | Заяц и волк –  лесные жители | Дать первоначальные представления о лесе и его обитателях: зайце и волке (лес – место, где растет много деревьев; заяц живет в лесу, зимой ест ветки и грызет кору деревьев, он белого цвета, норы не имеет, прячется и спит в снегу, под елками: белого зайца в белом снегу совсем не видно; волк тоже живет в лесу, норы не имеет, охотится за зайцами и другими животными; заяц боится волка, убегает от него) | 55 |
| 3 | Наблюдение за  погодными  явлениями | Продолжать ежедневные наблюдения за погодой: обратить внимание на небо (чистое и голубое или облачное,  пасмурное), на солнце, снегопад, а также ветер или его отсутствие. Формировать желание вести календарь природы, используя определенные картинки | 57 |
| 4 | Заяц, волк, медведь  и лиса – обитатели  леса | Расширить первоначальные представления детей о лесе и его  обитателях (в лесу кроме зайца и волка обитают лиса и медведь; медведь зимой спит под снегом в берлоге, лиса  бегает по лесу, охотится за зайцем) | 60 |
| Февраль | | | |
| 1 | Наблюдение «Вода  льется из крана» | Уточнить представление о том, что в помещении вода появляется, когда открывают водопроводный кран – она  льется из него, течет струей вниз. Вода прозрачная, сквозь нее видны руки, мыло |  |
| 2 | «Посадка  репчатого лука» | Уточнить представление о репчатом луке как овоще, из которого можно вырастить зеленый лук, полезный для здоровья. Учить детей сажать луковицы в землю и в воду, зарисовывать лук в банке. Сообщить, что для роста зелени  нужна вода |  |
| 3 | Наблюдение «Вода  холодная и  горячая» | Развивать тактильные ощущения детей (кожей) – учить различать холодную и горячую воду, правильно обозначать  ее словами, радоваться воде: холодная – освежает, бодрит; теплая – согревает, ласкает |  |
| 4 | «Знакомство с  фруктами» | Дать представление о 3—4 фруктах (яблоко, лимон, апельсин или мандарин). Учить различать плоды по названию, особенностям формы, цвета, поверхности, вкуса и запаха. Развивать сенсорные ощущения, ощущать радость от восприятия красивых плодов, их запаха. Сообщить, что фрукты, как и зеленый лук, очень полезны для здоровья, особенно зимой |  |
| Март | | | |
| 1 | Наблюдение  «Отличие живой птицы от игрушечной» | Показать, что живая птица сама двигается, сама клюет зерно, сама пьет воду, о ней надо заботиться (кормить, чистить клетку, менять воду), на нее интересно смотреть.  Игрушечная птичка – неживая, она не двигается, не клюет, не пьет. Ее можно брать в руки и играть с ней – кормить  понарошку, летать и скакать с ней, укладывать спать и т.д. |  |
| 2 | Наблюдение  «Вода – друг  человека» | Показать, что в теплой воде можно мыть посуду, игрушки – они станут чистыми. Вода нужна всем для того, чтобы мыть разные предметы. Напомнить, что вода прозрачная, но ее  можно сделать цветной, тогда она становится непрозрачной, сквозь нее ничего не видно. Из такой воды можно сделать льдинки, разлив ее по формочкам, показать, что цветная  вода на морозе превращается в цветной лед. Цветные льдинки красивые, блестящие, в них можно играть |  |
| 3 | «Айболит  проверяет здоровье  детей» | Начать воспитывать понимание ценности здоровья, формировать желание не болеть, укреплять здоровье,  особенно весной с помощью пищи, богатой витаминами.  Упражнять в различии плодов моркови, свеклы, лука – репки, лимона по названиям и характерным особенностям.  Развивать речь детей |  |
| 4 | «Знакомство с комнатными  растениями» | Уточнить представления детей о двух уже знакомых комнатных растениях (бальзамин, фикус, колеус, аспедистра), дать другие их названия (огонек, крапивка, дружная семейка). Учить различать листья, стебли, цветы, знать, что корни в земле. Расширять представление о растениях: они живые, им нужны хорошие условия – вода,  питательные вещества, тепло, много света. В таких условиях они хорошо себя чувствуют, не болеют. Весной их надо подкармливать удобрениями, они корнями всасывают влагу и питательные вещества, потом цветут, становятся еще красивее |  |
| Апрель | | | |
| 1 | Наблюдение  «Снег на участке» | Продолжать наблюдение за таянием снега на участке.  Обратить внимание на то, что снег чернеет, появляются проталины, ручьи, что недавно воды не было, а теперь ее  много, она течет, сверкает на солнце, журчит. Показать детям, что снег чернеет от грязи, вода в ручьях тоже грязная, ее могут пить деревья и другие растения, но не люди |  |
| 2 | Знакомство с лошадью и  жеребенком | Учить узнавать на картине лошадь, жеребенка, отличать их от козы с козленком, знать как «говорит» лошадь. Учить находить, показывать и называть части тела животных, сравнивать их. Сообщить: лошадь большая, сильная  (помогает хозяину), он ее кормит овсом, сеном, поит водой. Развивать речь детей, умение слушать воспитателя, отвечать на его вопросы, рассказывать знакомую сказку в диалоге с взрослыми, развивать игровые умения |  |
| 3 | Наблюдение за погодными явлениями | Продолжать ежедневные наблюдения за погодой. Совместно находить и выставлять нужные картинки календаря.  Ежедневно одевать куклу Машу, обращая внимание на ее одежду (стала легче: на улице теплее, наступила весна) |  |
| 4 | Корова, коза,  лошадь – домашние  животные | Закрепить представление о знакомых домашних животных: их облике, отличительных особенностях, «речи», о том, что они живут в деревне в сарае, хозяин их любит: кормит сеном, козу – ветками, лошадь – овсом, поит водой, летом пасет на лугу – там они едят зеленую травку. Развивать речь детей, активизировать словарь. Упражнять в строительстве дома из кубиков |  |
| Май | | | |
| 1 | Наблюдение  «Знакомимся с  одуванчиками» | Показать новое растение, сообщить его название, выделить характерные особенности (желтый пушистый цветок, стебель длинный, гладкий). Воспитывать эмоциональный отклик на красоту растения |  |
| 2 | Наблюдение  «Сравнение  одуванчиков с  мать-и-мачехой» | Показать различие и сходство растений (одуванчик высокий, пушистый, имеет гладкий стебель; мать-и-мачеха ниже, не такая пушистая, стебель весь в чешуйках; оба цветка желтые) |  |
| 3 | «Знакомство с  кошкой и собакой» | Познакомить с собакой, кошкой, их детенышами (или уточнить представления об этих животных), учить узнавать их на картине, правильно называть, подражать их «речи». Сообщить: собака и кошка живут с хозяином, он их любит, кормит (собаке дает суп и кости, кошке – молоко), собака живет в будке, сторожит дом, а кошка ловит мышей.  Развивать речь детей: пополнить словарь новыми словами  (мяукает, лает, щенок, котенок, будка, пес), учить слушать вопрос воспитателя, отвечать на него, строить фразы |  |
| 4 | Диагностические  наблюдения за детьми – их поведением и  поступками в уголке природы, на участке детского сада. | Отметить степень их готовности следовать за воспитателем,  включаться в совместную деятельность, в общение с растениями и животными. Отметить индивидуальные различия детей (более активные и менее активные, разное отношение к объектам природы и др.) |  |

**Календарно-тематическое планирование в средней группе (4 – 5 лет)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Неделя | Тема | Цель | Страница |
| Сентябрь | | | |
| 1 | Наблюдение  «Растут ли цветы  на нашем участке» | Уточнить представления детей о том, что, кроме деревьев и кустарников, на территории детского сада растут цветы  (цветущие травянистые растения), разные по окраске, названиям, но все красивые; на них приятно смотреть, рядом с ними приятно находиться | с.19 |
| 2 | Наблюдение  «Все цветы разные» | Уточнить с детьми названия цветов, их строение, особенности размера, окраски, формы лепестков, листьев,  стебля; побуждать к сравнительным высказываниям, к употреблению эпитетов, оценок; показать, что красота  цветов заключается в разных признаках: окраске цветов, их форме, махровости; что красоту цветов дополняет листва;  обратить внимание детей на то, что некоторые цветы приятно пахнут | с.20 |
| Наблюдение  «Красивые цветы  можно поставить в  вазу» | Воспитывать умение радоваться, воспринимая красоту цветущих растений, желание сохранить ее; доброе  отношение к людям и желание делать им приятное; учить украшать помещение цветами. | с.26 |
| 3 | Наблюдение «Что бывает на растениях после цветов?» | Уточнять представления детей о том, что растения живые – они растут и изменяются (растения на клумбе хорошо росли, цвели, пока было тепло, много света и воды, теперь дни становятся короткими – темнота наступает быстро, воды много, но тепла мало, цветы увядают, на месте цветков образуются семена, из которых могут вырасти новые растения, зрелые семена собирают, на одном цветке бывает много семян) | с.27 |
| 4 | «К ребятам  приходит Айболит» | Воспитывать у детей интерес к своему здоровью, желание его поддерживать полезной, содержащей витамины пищей – овощами и фруктами. Уточнять и расширять представления об отличительных особенностях овощей, о том, что их можно есть в сыром и вареном виде, из них можно готовить  суп, салат; в сыром виде они полезнее – в них много витаминов, которые нужны для здоровья. | с.28 |
| Октябрь | | | |
| 1 | «Фрукты и овощи» | Уточнить представления детей о фруктах и овощах: названиях, форме, цвете, вкусе, запахе, твердости (мягкости); рассказать о некоторых способах употребления фруктов в пищу; развивать речь, сенсорные способности;  формировать умение объединять плоды по сходному признаку | с.36 |
| 2 | Изготовление  пособия для игры  «Вершки и корешки» | Расширять представления детей об овощах и фруктах: местах их произрастания (огород, сад), что овощи растут на грядке в земле, а фрукты созревают на деревьях и кустах, у  всех овощных и плодовых растений есть в земле корни; упражнять в наклеивании готовых форм; развивать умение ориентироваться на листе бумаги, составлять целое из частей | с.41 |
| 3 | «Что растет в лесу?» | Дать детям первоначальные знания о лесе: в лесу растет много разных деревьев, кустарников, растут ягоды и грибы. В лесу всегда тень и прохладно, осенью листва на деревьях желтеет и краснеет, поэтому лес становится красивым, в нем пахнет грибами. Познакомить с произведениями искусства – картинами и репродукциями на тему осеннего леса; учить  замечать красоту картин, рассказать, что картины пишут художники. | с.45 |
| 4 | «Кто живет в лесу?» | Расширять представления детей о лесе – в лесу живут разные животные (заяц, еж, белка, лиса, волк, медведь); все они могут жить в лесу, потому что находят там пищу; учить детей различать этих животных по особенностям внешнего вида | с.50 |
| Ноябрь | | | |
| 1 | «В гостях у  курочки Рябы» (знакомство с коровой, козой и свиньей) | Познакомить детей с коровой, свиньей и козой как домашними животными, формировать представления о том,  чем животных кормят, как за ними ухаживают, что от них получают; уточнять представления о взрослых животных и детенышах; развивать воображение, умение входить в игровую ситуацию, сравнивать | с.56 |
| 2 | «В гостях у  курочки Рябы» (знакомство с лошадью и овцой) | Закрепить у детей представления об известных им домашних животных – корове, козе, свинье, познакомить с новыми – овцой, лошадью; развивать воображение, умение сравнивать, входить в игровую ситуацию | с.64 |
| 3 | «В гостях у  курочки  Рябы»  (знакомство с кошкой и собакой) | Уточнять и расширять представления детей о кошке и собаке как о домашних животных (живут вместе с человеком, собака охраняет дом и хозяина, кошка ловит мышей, человек любит своих помощников, заботится о них – кормит, ухаживает, ласкает) | с.69 |
| 4 | Наблюдение «Как  узнать ель?» | Упражнять детей в умении отыскивать знакомые деревья по одному-двум характерным признакам; показать особенности ели, по которым ее легко выделить среди других деревьев  (ветви покрыты зелеными иголками, похожа на пирамидку, потому что вверху ветки короткие, а книзу становятся все длиннее и длиннее) | с.67 |
| Декабрь | | | |
| 1 | Наблюдение  «Какая ель?» | Уточнить представления детей о строении ели: один ствол, покрытый коричневой корой; верхушка; много веток, которые постепенно увеличиваются книзу, все ветки покрыты зелеными, жесткими, колючими иголками; коричневые шишки (на высокой взрослой ели) | с.68 |
| Наблюдение «Чем  прекрасна ель?» | Показать детям красоту дерева, которая заключается в его стройности, пирамидальной форме, зеленом наряде,  снежном убранстве, в сверкающем на солнце инее на ветвях, шишках; учить любоваться деревом, разговаривать с ним | с.71 |
| 2 | Наблюдение  «Сравним живую и игрушечную ели» | Показать детям главные особенности живого дерева (ель на участке живая, у нее в земле корни, корни питают ее соками земли, в теплое время года дерево растет – у него появляются новые ветки, шишки, старые ветки становятся длиннее, ель издает аромат), игрушечная ель искусственная, ее сделали на заводе из пластмассы, у нее есть ствол, ветки,  но нет корней – она неживая, не пахнет, ее можно поставить в любое место, с ней можно играть | с.72 |
| 3 | Коллективное изготовление альбома «Елочка» | Уточнять представления детей о бумаге и изделиях из нее (бумагу делают из деревьев, бумага очень нужна людям, из  нее изготавливают разные предметы: книги, альбомы, салфетки и др., она бывает разного цвета, тонкая и толстая,  мягкая и жесткая, на ней можно рисовать, из нее можно делать игрушки, бумагу надо беречь); упражнять детей в  аппликации – умении составлять и склеивать предмет из частей | с.73 |
| 4 | Наблюдение  «Поможем нашей  елочке» | Воспитывать у детей эмоционально положительное отношение, сочувствие к живой ели, желание облегчить ее  зимнее существование; дать представление о том, что в сильный мороз деревья могут замерзнуть, поэтому их следует прикапывать снегом, который согревает корни и ствол, что большое количество снега на лапах ели вредно  для нее, так как оттягивает их вниз и может сломать, ели можно помогать, легонько отряхивая снег с веток | с.77 |
| Январь | | | |
| 1 | Наблюдение  «Цветные льдинки» | Показать детям. Что вода прозрачная, бесцветная, сквозь нее видны предметы, что вода может быть разноцветной,  красивой, если в нее добавить краску, что из воды можно делать украшения на елку, что вода легко проливается, но и  легко впитывается. Продолжать знакомить детей со свойствами воды (на морозе замерзает и превращается в лед;  лед твердый, не льется, принимает форму сосуда, в котором застывает, лед холодный, скользкий, хрупкий – его можно разбить, если ударить чем – то твердым). Показать детям, что в тепле лед тает и превращается в воду, цветной лед становится цветной водой | с.81 |
| 2 | Наблюдение «Что  находится в шишках ели?» | Познакомить детей со строением шишки, с семенами ели; показать особенности шишки: пахнет смолой, на дереве (в холоде) висит в закрытом виде, в тепле (в помещении) раскрывает чешуйки, из-под которых выпадают семена | с.84 |
| «В гостях у  курочки Рябы  (знакомство с птичьим двором)» | Уточнить представления детей о домашней птице: курах, утках, гусях (как выглядят, какие звуки издают, как передвигаются, чем питаются, какую приносят пользу, чем отличаются взрослые особи от детенышей) | с.85 |
| 3 | Наблюдение  «Птицы нашего участка» | Уточнить названия птиц, которые кормятся на кормушке и летают вблизи участка, учить замечать характерные  особенности строения птиц, размер, окраску, разный цвет оперения, замечать особенности поведения птиц на кормушке; учить различать голоса разных птиц; развивать умение определять птиц по их следам | с.87 |
| 4 | Наблюдение «Как  снег превращается  в воду?» | Показать, что снег в тепле тает, становится водой, снег белый, но содержит мелкую грязь – она хорошо видна сквозь прозрачную талую воду | с.93 |
| «Кому нужна вода?» | Уточнить представление детей о том, что вода очень важна для всех живых существ, без нее не могут жить растения, животные, человек | с.93 |
| Февраль | | | |
| 1 | Наблюдение  «Сколько крыльев  у птиц и как они  летают? | Уточнить представления детей о двух способах передвижения птиц в пространстве, об их строении (ноги и крылья), об особенностях крыльев (раскрываются – и тогда хорошо видны, складываются и прижимаются к телу – в  этом случае незаметны), птицы летают по воздуху при помощи раскрытых крыльев – они машут ими, отталкиваются от воздуха и летят; у человека нет крыльев, он не может летать) | с.97 |
| 2 | «Путешествие по зимнему лесу» | Продолжать знакомить детей с лесом; формировать реалистические представления о жизни лесных растений и животных в зимнее время, развивать понимание, что на их образ жизни и состояние оказывают влияние условия, в  которых они находятся (холод, отсутствие воды, короткий день – мало света, потому что рано темнеет); развивать игровые умения (поддерживать воображаемую ситуацию, совершать игровые действия) | с.99 |
| 3 | «Айболит в гостях  у детей» | Продолжать воспитывать у детей понимание ценности здоровья, потребность быть здоровыми, вести здоровый образ жизни, воспитывать сочувствие к болеющим детям; объяснить, что зимой организму требуется пища с витаминами, которых много во фруктах, шиповнике, зеленом луке; уточнить представления об известных им фруктах (названия, цвет, форма, вкус); дать новые знания о том, как писать письмо, как оформлять конверт; учить сажать лук | с.103 |
| 4 | «Посещение  зоопарка» | Формировать представления о диких экзотических животных: льве, тигре, слоне, обезьянах, крокодиле; дать элементарные сведения о том, где они проживают в природе, чем питаются, как добывают себе пищу; развивать игровые  умения (поддерживать воображаемую ситуацию, исполнять роль, совершая ролевые действия и произнося ролевые слова) | с.112 |
| Март | | | |
| 1 | Рисуем подарок к 8  Марта | Воспитывать у детей желание готовить подарок любимому человеку, с радостью дарить его; расширять представления о  Е. И. Чарушине (не только писатель, но и художник, который часто рисовал любимых животных); учить обводить  контур трафарета, закрашивать красками методом тычка | с.116 |
| 2 | «Где обедал  воробей?» | Познакомить детей с произведением С.Маршака; уточнить и расширить представления животных зоопарка; развивать игровые умения | с.118 |
| 3 | Наблюдение за сезонными явлениями | Обратить внимание детей на состояние погоды, солнца, неба, снега; провоцировать к самостоятельному наблюдению за погодой, измерением снега | с.120 |
| 4 | Советы Айболит а | Продолжать воспитывать у детей потребность бережно относиться к своему здоровью, формировать представления о том, что в весеннее время особенно полезны богатая  витаминами пища (зеленый лук) и солнце, что растения живые и могут расти, если для них созданы необходимые условия: вода, свет, тепло; во время роста растение меняется  (появляются и становятся все длиннее корни и листья), комнатные растения тоже живые, весной они начинают  расти, поэтому их надо больше поливать, подкармливать удобрениями или пересаживать в новую землю; учить  моделировать неделю (познакомить с «полоской времени» (рис. 13, цв. вклейка)) | с.124 |
| Апрель | | | |
| 1 | «Починка деревянных предметов» | Уточнить представления детей о деревьях, растущих на участке (2—3 вида) (один ствол, много толстых и тонких веток с почками, в земле корни); дать представление о том, что деревья служат материалом для появления различных деревянных предметов, что необработанная древесина имеет  светло-желтую окраску, приятно пахнет, она теплая на ощупь, легкая, твердая, но мягче камня; ее можно пилить, строгать, сверлить, в нее можно забивать гвозди; из древесины делают мебель, оконные рамы и двери, пол; все предметы из дерева надо беречь, вовремя их чинить, чтобы меньше живых деревьев спиливалось на древесину | с.130 |
| 2 | «Знакомимся с деревянными игрушками» | Продолжать знакомить детей с предметами, изготовленными из дерева, разнообразными деревянными игрушками. Дать представление (на примере затачивания карандашей) о том,  что мягкие породы дерева легко резать острым ножом. Воспитывать бережное отношение к игрушке, интерес к ее изготовлению, к мастерам – резчикам по дереву | с.134 |
| 3 | «Весна в лесу» | Познакомить детей с особенностями жизни леса в весенний период (становится теплее, снег тает, образуется много воды, которая впитывается в землю, начинают набухать почки на деревьях и кустарниках, появляется трава, крапива, мать-и-мачеха); формировать реалистические представления о жизни лесных животных (от спячки просыпается еж, из берлоги выходит бурый медведь, заяц и белка линяют – меняют шерсть (заяц становится серым, а белка – рыжей);  все звери выводят потомство (зайчат, бельчат, медвежат, волчат, лисят), птицы поют, строят гнезда; в весеннем лесу светло, красиво, пахнет молодой зеленью); учить поддерживать воображаемую ситуацию | с.141 |
| 4 | Наблюдение  «Мать-и-мачеха –  что это за цветы?» | Учить детей находить, узнавать мать-и-мачеху, радоваться этому раннему весеннему цветку, определять его  особенности: невысокий стебель покрыт чешуйками, цветок желтый, круглый, похож на крохотную корзинку, листьев нет | с.129 |
| Май | | | |
| 1 | Наблюдение  «Собираем листья  мать-и-мачехи» | Познакомить детей с тем, что листья этого растения являются лекарственным сырьем, их можно собирать, высушивать и хранить в пакетах. Сухие листья заваривают, как чай и пьют. Настой мать-и-мачехи помогает лечить кашель, его можно пить взрослым и детям | с.146 |
| 2 | Наблюдение «Кто  прилетает и  садится на цветы?» | Продолжать развивать у детей наблюдательность – умение замечать, что растения стали крупнее, появилось больше цветов на каждом кустике, что на них садятся насекомые | с.133 |
| 3 | «Рисуем животных  – создаем книгу по мотивам рассказов  Е. И. Чарушина» | Воспитывать у детей понимание того, что о ярких впечатлениях от природы можно интересно рассказывать, их можно красиво отображать в рисунках; уточнить  представления о Е. И. Чарушине как писателе и художнике; воспитывать желание участвовать в общем деле – создании интересной книги о природе | с.146 |
| 4 | Диагностические  наблюдения за детьми – их  поведением и  поступками в уголке природы, на участке детского сада | В ходе наблюдений отметить в поведении каждого ребенка: – наблюдает ли он самостоятельно за растениями и  животными;  – бережно ли обращается с насекомыми на участке или проявляет по отношению к ним жестокость;  – делает ли какие-либо сообщения о событиях природного содержания; задает ли вопросы о природе;  – интересуется ли обитателями уголка природы (сыты или голодны животные, политы ли растения); выражает ли  готовность поухаживать за ними;  – обращает ли внимание на красивые явления природы;  – имеется ли в играх ребенка «природное» содержание;  – пытается ли в свободном рисовании изображать явления и объекты природы;  – интересуется ли книгами Е. И. Чарушина и произведениями других авторов о природе | с.152 |

**Календарно-тематическое планирование в старшей группе (5 – 6 лет)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Неделя | Тема | Цель | Страница |
| Сентябрь | | | |
| 1 | Наблюдение «Что  цветет на нашем участке в начале сентября?»,  «Какие они – цветущие растения?» | Осмотр участка, поиск цветущих растений, определение их названий. Отмечается, как красив участок с цветущими растениями | с.20 |
| 2 | Наблюдение  «Что было сначала,  что будет потом?»,  «Соберем семена  садовых цветов» | Осмотр цветов, выявление зрелых семян, сбор их в коробочки или пакеты | с.21 |
| 3 | «Как заполнять  календарь  природы?» | Познакомить детей со страницей календаря на сентябрь, условными обозначениями; учить рисовать значки,  пользоваться трафаретами, аккуратно раскрашивать квадратики, обозначающие дни недели; развивать интерес к наблюдениям за природой. | с.24 |
| 4 | «Делаем книгу  „Приключения  мышонка Пика”» | Дать детям представление о людях, создающих книгу, – писателе и художнике-иллюстраторе, о строении книги (обложка, титульный лист, страницы с текстом и иллюстрациями); объяснить, что книгу можно сделать  самим, для этого надо интересно рассказать о событиях, записать рассказ, нарисовать к нему картинки | с.30 |
| Октябрь | | | |
| 1 | «Овощи и фрукты на нашем столе» | Уточнять представления детей о внешних и вкусовых качествах овощей и фруктов, наиболее распространенных в местности, где находится детский сад, о способах их  употребления в пищу; закреплять представления о значении свежих плодов для здоровья людей; учить готовить салат | с.32 |
| 2 | «Растения в нашем уголке природы» | Уточнить представления детей о 4—5 видах знакомых растений, о необходимых для них условиях жизни (вода, почва, свет, тепло); познакомить с новыми растениями; сформировать представления о влаголюбивых и  засухоустойчивых растениях (разная потребность во влаге связана с разным строением растений – засухоустойчивые  растения запасают влагу в толстых листьях и стеблях, их следует поливать редко; растения с тонкими, мягкими  листьями не запасают влагу, их надо поливать часто – через день; осенью все растения, которые не цветут, надо  поливать меньше – у них заканчивается бурный рост, они готовятся к зиме; в хороших условиях комнатные растения  хорошо себя чувствуют, не болеют); учить распознавать влаголюбивые и засухоустойчивые экземпляры | с.38 |
| 3 | Экскурсия в библиотеку | Познакомить детей с библиотекой – учреждением, в котором имеется собрание книг для всех желающих; книги  выдают на дом, после прочтения их возвращают; за книгами следит и выдает их библиотекарь; он может посоветовать, какую выбрать книгу, рассказать о писателе. Познакомить детей с творчеством Виталия Бианки (натуралист, очень любил природу, наблюдал ее, писал рассказы; в библиотеке много его книг) | с.36 |
| 4 | «Корова и коза –  домашние  животные» | Формировать у детей обобщенное представление о том, что корова и коза – домашние животные (живут у человека  – в сарае, коровнике), не боятся его и позволяют ухаживать за собой; приносят пользу: корова дает молоко, мясо, рога,  кожу; коза дает молоко, шкуру, шерсть, пух; человек заботится о них, создает все условия для жизни: строит специальное помещение, убирает в нем, кормит, поит,  заготавливает сено) | с.43 |
| Ноябрь | | | |
| 1 | «Для чего животным  хвосты?» | Дать детям представление о приспособленности строения животных к среде обитания (на примере хвоста), о значении отдельных органов для взаимодействия с внешней средой; учить слушать чтение книги познавательного содержания, инсценировать ее, делать  выводы, строить умозаключения | с.45 |
| 2 | «Как лесные звери –  медведь и белка –  готовятся к зиме» | Дать детям представления о том, что лес – это среда обитания диких животных, белка и медведь приспособлены к жизни в лесу круглый год (они находят пищу, устраивают гнездо, берлогу, выводят потомство; осенью эти звери готовятся к жизни в зимний период: медведь отъедается, подыскивает место для берлоги, поздней осенью залегает в нее, белка делает запасы орехов, желудей, грибов).  Развивать у детей представления о последовательности событий в жизни лесных зверей – от лета к зиме | с.51 |
| 3 | «Лошадь и овца – домашние животные» | Формировать у детей обобщенное представление о том, что лошадь и овца – домашние животные (живут вместе с человеком, не боятся его; используются в хозяйстве; человек заботится о них, создает все условия для их жизни:  строит специальные помещения – конюшню, овчарню, ухаживает за ними, кормит и заготавливает корм впрок,  сушит сено); закреплять представление о том, что корова и коза – домашние животные | с.54 |
| 4 | «Уходит золотая осень» | Уточнять представления детей об осени, когда все в природе меняется (уходит тепло, становится холоднее, небо пасмурное, часто идут дожди; замирает жизнь среди растений и животных: вянут травы, расцвечиваются и опадают листья с деревьев и кустарников, перелетные птицы улетают на юг, насекомые прячутся и замирают, животные в лесу, в речках и прудах готовятся к зиме; люди  осенью обирают урожай овощей и фруктов); развивать художественное восприятие – умение слушать литературные произведения, смотреть картины художников на темы осени; пробуждать стремление выразить себя в изобразительном творчестве | с.55 |
| Декабрь | | | |
| 1 | «Письма  заболевшим детям» | Воспитывать у детей ценностное отношение к своему здоровью, понимание, что здоровый ребенок красиво выглядит, всему радуется, приветлив со всеми, имеет хороший аппетит, с удовольствием играет и занимается любимыми делами; больной ребенок должен лечиться, принимать лекарства. Воспитывать внимательное и  заботливое отношение к близким людям | с.59 |
| 2 | Наблюдение «Наша елочка красивая» | Учить детей видеть красоту дерева в разное время года (стройная, уменьшающаяся к верху крона, заснеженные ветви, отдельные лапы, густо покрытые иголками), наслаждаться ароматом ели | с.66 |
| «Станем юными  защитниками  природы» | Учить детей отличать хорошие, добрые поступки от иных; воспитывать желание по-доброму относиться к людям, к природе, умение сочувствовать, сопереживать; познакомить с жанром плаката, учить создавать плакаты на тему бережного отношения к ели | с.63 |
| 3 | «Как лесные звери –  белка, заяц,  медведь, лиса –  проводят зиму в лесу» | Дать детям представление о том, что в лесу живут разные животные; зима – для всех трудное время года; звери по-разному приспособлены к жизни в это время (медведь спит в берлоге; заяц питается корой деревьев, отыскивает стога сена, которые люди запасли на зиму для скота, имеет белую маскировочную окраску шерсти, быстро бегает, петляет, спасаясь от хищников (лисы, волка, совы), в этом ему помогают чуткие уши, раскосые глаза, способность  делать большие прыжки и затаиваться; белка питается запасами растительной пищи, которые сделала осенью (грибы, желуди, орехи, семена шишек), имеет  маскировочную серую, серо-голубоватую окраску густой шерсти, которая спасает ее от холода и делает менее заметной в кронах хвойных деревьев, в морозы белка подолгу не выходит из дупла, где спит, укрывшись пушистым хвостом; самый опасный враг белки – куница,  которая, как и белка, быстро бегает по деревьям; лиса охотится на зайцев, выслеживая их по следам, подстерегает  мышей; ей помогают чуткие нос и уши, способность незаметно подкрадываться, затаиваться) | с.67 |
| 4 | Наблюдение «Какой снег?»,  «Снежинки очень  красивы» | Наблюдать с детьми свойства снега: белый, холодный, падает снежинками, которые тают на теплой ладони.  Показать детям, что падающие снежинки можно рассмотреть на темном фоне: они имеют строение узора из шести лучиков; все снежинки разные и красивые, их  интересно рисовать (воспитатель рисует с детьми снежинки на свежевыпавшем снегу, предлагает нарисовать их на бумаге, вырезает с детьми снежинки из фольги для украшения группы) | с.68 |
| Январь | | | |
| 1 | Наблюдение  «Чудо вода» | Показать и рассказать детям, что снег, принесенный в теплое помещение, постепенно тает, из него образуется  теплая вода, она содержит мусор, грязь, поэтому брать снег в рот не следует; показать, что жидкая вода на морозе  меняет свое состояние | с.69 |
| 2 | Наблюдение  «Какие  птицы прилетают на кормушку?» | Учить детей, рассматривая птиц, различать их по размеру, окраске оперения, издаваемым звукам; познакомить с их названиями | с.70 |
| 3 | Наблюдение «Как  птицы летают?» | Обратить внимание детей на то, что птицы в полете выглядят иначе, чем на земле: у них широко раскрыты крылья; хвост, шея и ноги вытянуты; птицы летают – машут крыльями, отталкиваясь ими от воздуха; птицы могут летать и не размахивая крыльями – планировать, в этом случае они теряют высоту и постепенно снижаются; садясь на землю, деревья, крышу дома, птица складывает  крылья и хвост, чтобы они не мешали | с.74 |
| 4 | «Что за зверь!» | Учить детей слушать чтение познавательного рассказа, вникать в содержание, представлять его в образах, которые можно изобразить в рисунках; воспитывать интерес к наблюдениям в природе, желание совершать простейшие  опыты | с.73 |
| Февраль | | | |
| 1 | «Лес – это дом для многих жильцов» | Дать детям первоначальное представление о том, что лес – это сообщество растений и животных, проживающих вместе на одной территории; жизнь всех лесных  обитателей зависит друг от друга; главные в лесу – деревья, они создают тень, под ними растут теневыносливые  кустарники, травы, ягоды и грибы, в лесу на земле и на деревьях, кустах живет множество животных – там они находят пищу, могут прятаться, строить гнезда и убежища | с.77 |
| 2 | «Как люди помогают  лесным обитателям» | Формировать у детей представления о лосях, об их жизни в лесу в зимнее время, о лесниках и их природоохранной  деятельности – зимней подкормке животных. Воспитывать бережное отношение к лесу, желание совершать хорошие поступки | с.80 |
| 3 | Наблюдение  «Выращиваем лук» | Вызвать у детей познавательный интерес к выращиванию этой огородной культуры, желание наблюдать за изменениями в луковицах в зависимости от условий, учить создавать ситуацию опыта. Делать зарисовки. Учить замечать изменения, которые происходят у прорастающих луковиц | с.81 |
| 4 | «Прошла зима  холодная» | Уточнить представления детей о зиме как сезоне, наиболее неблагоприятном для жизни растений и животных в природе (холод, мороз, земля покрыта снегом, вода затянулась льдом, очень мало света, так как день короткий, небо чаще всего пасмурное. Растения и животные по-  разному приспособлены к жизни в зимнее время: деревья и кустарники зимой стоят без листьев, не растут; лесные животные зимуют каждый по-своему – медведь и еж спят, заяц и лось кормятся корой и ветками, белка – своими запасами); развивать способность воспринимать красоту зимних явлений природы (ее отражение в произведениях  поэтов, художников, композиторов); побуждать к отражению их собственных впечатлений от зимней природы в изобразительной деятельности | с.93 |
| Март | | | |
| 1 | «Подарок дорогому  человеку: маме,  бабушке, сестренке» | Воспитывать доброе отношение к близким людям; побуждать к отражению в подарке ярких впечатлений о природе; познакомить детей с произведениями искусства, в которых запечатлена собака | с.97 |
| 2 | «Наши четвероногие  друзья» | Формировать у детей представления о том, что собака – умное домашнее животное, предана хозяину, ее можно  дрессировать, многому научить, поэтому собак используют на разных службах – для охраны частных домов, учреждений, для охраны стада, в качестве поводырей, для розыска правонарушителей; воспитывать интерес к этим животным, бережное отношение к ним, умение правильно обращаться с ними | с.99 |
| 3 | «Как люди заботятся  о своем здоровье  весной» | Уточнить представления детей о человеческом теле, о назначении (функциях) отдельных его частей и органов; объяснить, что внутри тела есть скелет, сердце, легкие, что все органы важны для человека (он здоров и хорошо себя чувствует, если они нормально работают); что организм надо укреплять и развивать (заниматься физкультурой,  закаляться, поддерживать чистоту и порядок в помещении, проветривать его, ухаживать за растениями, так как они  улучшают воздух и создают красоту); что весной организм ослаблен, поэтому надо больше бывать на воздухе, употреблять продукты, богатые витаминами | с.102 |
| 4 | «Сравним кошку с собакой» | Уточнить представления детей о кошке как домашнем животном (живет вместе с человеком, ловит мышей, радует человека своим присутствием; хозяин заботится о ней; кошка – независимое, умное, чистоплотное животное, любит хозяина, если он хорошо с ней обращается; кошку нельзя заставлять делать то, чего она не хочет; с молодой кошкой можно играть. Кошка отличается от собаки: она по-другому ведет себя и по-другому общается с хозяином | с.108 |
| Апрель | | | |
| 1 | «Весна в жизни  лесных зверей» | Уточнять и расширять представления детей о том, как в лесу оживает жизнь в весеннее время: трогаются в рост  деревья, просыпаются животные (медведь, еж), насекомые, которые зимой спали; все устраивают свои гнезда, норы, выводят потомство; весна для всех создает хорошие условия (много света, тепла, пищи) | с.114 |
| 2 | Наблюдение «Мать- и - мачеха – первые  цветы на участке» | Побуждать детей радоваться первым весенним цветам, познакомить с их названием, с особенностями строения:  стебель покрыт чешуйками, он без листьев, цветок желтый, по форме похож на корзиночку | с.105 |
| 3 | Наблюдение  «Рассматриваем  божью коровку» | Рассмотреть с детьми жучка, выделить и назвать основные части тела, их особенности (маленькое круглое туловище, покрытое сверху двумя жесткими надкрыльями; под ними  два мягких прозрачных крыла; на маленькой черной головке усы, глаза; надкрылья красного (оранжевого, желтого) цвета с темными крапинками; у божьей коровки шесть ножек, как у всех жуков, ножки короткие, тонкие, но  с их помощью она легко и быстро ползает по любой поверхности) | с.112 |
| 4 | «Береги деревянные  предметы» | Дать детям представление о том, что дерево является важным строительным материалом (из стволов деревьев  делают доски, фанеру, которые идут на изготовление домов, мебели, предметов быта, сувениров; дерево – легкий, теплый материал, из него получаются удобные и красивые предметы; дерево не тонет в воде, поэтому из него делают лодки, плоты, корабли; все предметы, изготовленные из дерева, надо беречь) | с.120 |
| Май | | | |
| 1 | «Бережно относимся  к бумаге» | Познакомить детей с разными видами бумаги и ее назначением; объяснить, что бумагу делают из древесины, бумага очень важна: она идет на изготовление книг, газет, альбомов, тетрадей, обоев; толстая бумага (картон) используется для изготовления различных коробок и  упаковки предметов; надо бережно обращаться с книгами и чистой бумагой: старые книги можно подклеивать,  хорошая бумага нужна для рисования, бумажные игрушки можно делать из старой бумаги. | с.135 |
| 2 | «Как человек  охраняет природу» | Дать детям представление о том, как люди заботятся о природе, хотят ее сохранить, поэтому создают заповедники  – территории, на которых природа (растения, животные) охраняется, а хозяйственная деятельность запрещена;  познакомить с Красной книгой, любого уровня (российской, региональной), рассказать, что есть охраняемые растения и животные; их осталось мало и они  могут исчезнуть совсем; показать и назвать местные растения, которые находятся под охраной. | с.146 |
| 3 | «Весна кончается –  лето начинается» | Уточнить и обобщить представление детей о весне как о сезоне, когда в природе быстро меняются условия жизни  (становится тепло, увеличивается световой день, оттаивает земля, при таянии снега и льда образуется много воды, поэтому оживают все растения и животные; распускаются листья, цветы, растут молодые побеги, оживают  насекомые, просыпаются животные, которые были в спячке, возвращаются перелетные птицы, которые вьют  гнезда, выводят потомство; весна – красивое время года, поэтому про весну поэты написали много стихотворений,  художники создали замечательные картины) | с.148 |
| 4 | Диагностические  наблюдения | Наблюдения за детьми в процессе труда в уголке природы, взаимодействия с объектами природы во время прогулок на участке детского сада, зафиксировать наблюдения | с.137 |

**Календарно-тематическое планирование в подготовительной к школе группе (6 - 7 лет)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Неделя | Тема | Цель | Страница |
| Сентябрь | | | |
| 1 | «Планета Земля в опасности!» | Дать детям представление о том, что планета Земля – это громадный шар. Большая часть земного шара покрыта водой – океанами и морями. Кроме воды, есть материки – твердая земля – суша, где живут люди. Таких материков шесть:  Америка, Африка, Австралия, Европа, Азия, Антарктида. На земном шаре есть два полюса: Северный и Южный. На  планете Земля обитает много живых существ: в океанах и морях живут рыбы и морские звери, на суше (материках)  растут растения, обитают разные животные (наземные, водные, воздушные), живут люди. Всем живым существам нужна чистая вода, чистая земля, чистый воздух. Планета Земля сейчас в опасности: во многих местах вода, земля, воздух стали грязными. Всем трудно дышать, люди и животные болеют. Чтобы спасти нашу планету, надо с детства любить природу, изучать ее, правильно с ней обращаться | с.26 |
| 2 | «Простые и ценные  камни в природе» | Развивать у детей интерес к камням, сенсорные ощущения, умение обследовать камни разными органами чувств, называть их свойства и особенности (крепкий, твердый, неровный, гладкий, тяжелый, блестящий, красивый и др.). Дать представление о том, что камни в природе есть в земле, реках и морях, поэтому их называют речными и морскими; их легко узнать: речные камни неровные, разной формы, бывают с острыми углами; морские камни всегда округлой формы, гладкие – такими их сделали морские волны; камни тяжелые, очень твердые и прочные, поэтому используются в строительстве зданий, дорог, мостов и других  сооружений.  Дать первое представление о ценных камнях, которые применяются для украшения построек, изготовления  памятников, сувениров (гранит, мрамор), показать изделия из драгоценных камней (женские украшения, броши, браслеты и  пр.) | с.44 |
| 3 | «Обитатели нашего уголка природы» | Уточнить виды растений, которые имеются в уголке природы.  Формировать представление о том, что растения и животные – живые существа. У них есть потребности в определенных условиях: для растений это тепло, свет, вода, питательная почва; для животных – их пища, вода, место, где они строят  гнездо, едят, отдыхают. Если условия соответствуют потребностям, то растения и животные остаются живыми, хорошо себя чувствуют, растут и размножаются. Обитателям уголка природы условия жизни создают люди (воспитатель, дети): заботятся о них, ухаживают. В свою очередь, и людям полезно для здоровья находиться в помещении, где много  зеленых, цветущих растений, красивый аквариум | с.46 |
| 4 | «Почему белые медведи не живут в  лесу?» | Познакомить детей с белым медведем и его образом жизни (крупные сильные животные, живут на Севере, питаются  рыбой, тюленями, зиму проводят в снежной берлоге, летом кочуют по льдинам Северного Ледовитого океана; у  медведицы рождаются маленькие медвежата, которых она сначала кормит своим молоком, затем рыбой). Белые медведи приспособлены к жизни в суровых северных условиях: у них  густая, теплая шерсть, в том числе и на подошвах лап, – она спасает их от мороза; белая маскировочная окраска шерсти делает их незаметными в снегах; они умеют хорошо нырять и плавать, затаиваться, тихо подкрадываться к добыче; сильные лапы с острыми когтями, крепкие острые зубы помогают  поедать ее. Белый медведь занесен в Красную книгу находится под охраной государства | с.48 |
| Октябрь | | | |
| 1 | «Беседа о кроте» | Дать детям представление об особенностях внешнего строения и поведения крота, о его приспособленности к подземному образу жизни (короткое овальное тело, передние ноги, похожие на лопаты (ими крот роет подземные ходы), отсутствие ушных раковин, маленькие глаза, заостренный вытянутый нос с короткими усами) | с.54 |
| 2 | «Что человек делает  из глины?» | Познакомить детей с различными изделиями, созданными из глины (сувениры, посуда). Дать представление об изготовлении кирпичей и их значении в строительстве.  Сообщить, что глина бывает разная по цвету и качеству; из хорошей белой глины делают столовую посуду. Познакомить детей с народной глиняной игрушкой – дымковской, филимоновской | с.58 |
| 3 | «Сравнение песка,  глины и камней» | Уточнить представления детей о свойствах песка, глины, камней, учить сравнивать материалы, правильно называть все их особенности, в соответствии с их свойствами использовать в поделках. Познакомить детей с песочными часами, развивать чувство времени, творчество в лепке, умение правильно называть разные явления, объяснять их | с.61 |
| 4 | «Влаголюбивые и  засухоустойчивые  комнатные  растения» | Сформировать у детей представление о дифференцированных потребностях комнатных растений во влаге: одним  растениям (с мягкими, тонкими листьями) требуется много влаги, они родом из влажных мест, их надо часто поливать, а некоторые еще и опрыскивать; другие растения (с плотными, толстыми листьями, стеблями) засухоустойчивые, они родом  из засушливых мест, поэтому их следует поливать реже, чем остальные растения. Толстые листья, стебли, иногда колючки вместо листьев – это приспособленность  засухоустойчивых растений к запасанию воды и малому ее расходованию | с.62 |
| Ноябрь | | | |
| 1 | «Беседа об осени» | Сформировать у детей обобщенное представление об осени как о времени года (заметно меняются условия жизни для живых существ (укорачивается день, становится холоднее и др.); растения и животные приспособились к этим изменениям: лиственные деревья и кустарники сбрасывают листву, насекомые прячутся и замирают, перелетные птицы улетают в теплые края). Учить по значкам и рисункам  календаря описывать события природы | с.69 |
| 2 | «Через добрые дела можно стать юным  экологом» | Раскрыть перед детьми на конкретных литературных примерах, что бывают хорошие и плохие поступки. Показать,  что юный эколог – это ребенок, который любит природу, заботится о живых существах (растениях и животных) в детском саду и дома, создает для них хорошие условия жизни | с.74 |
| 3 | Наблюдение «Чем  ель не похожа на  другие деревья?»,  «Как различить ель,  сосну и  лиственницу?» | Объяснить детям об особенностях ели. У ели вместо листьев иголки, они сохраняются на зиму. Расположение веток иное: вверху короткие, молодые, внизу длинные, старые, широкие.  На ели висят продолговатые шишки, в них семена. У дерева очень приятный еловый запах. Ель – хвойное дерево. | с.76 |
| 4 | Наблюдение «Чем  ель на участке  отличается от  игрушечной елки?» | Рассказать детям об отличиях ели настоящей и игрушечной.  На улице живая ель: у нее в земле корень, который в теплое время года всасывает воду и питательные вещества из почвы.  По стволу и веткам движется сок, меняются иголки – старые опадают, новые отрастают. Каждую весну и лето ель растет, становится выше, появляются новые ветки, старые становятся длиннее. Ель живая, о ней надо заботиться: стряхивать тяжелый снег с ее лап, поливать в засуху. Игрушечная елка  маленькая и неживая, с ней можно играть. | с.77 |
| Декабрь | | | |
| 1 | «Беседа о лесе» | Уточнять и расширять представление детей о лесе. (В лесу растет много разных деревьев, кустарников, травянистых растений, лесных ягод и грибов. В лесу живут разные животные: хищные звери (волк, лиса, медведь, рысь, куница),  животные, которые питаются растениями или насекомыми (лось, заяц, белка, лесная мышь, еж, лягушка, ящерица),  лесные птицы (сорока, соловей, сова, синица, дятел, клест), насекомые (муравьи, жуки, гусеницы, комары). Лес – это общий дом для растений и животных, которые в нем находят пищу, места для гнезд, нор. Леса бывают разные. Смешанные – в них растут лиственные и хвойные деревья. Бывают  березовые, дубовые рощи, сосновый бор, тайга. Лес по-разному выглядит в разное время года. Он всегда красив, поэтому многие художники любят рисовать лес. Воспитывать у детей интерес к жизни  леса, учить видеть красоту лесного пейзажа на картинах | с.78 |
| 2 | «Изготовление  плакатов на тему  „Сохраним елку –  красавицу наших лесов"» | Познакомить с плакатом как особым видом цветного рисунка, на котором есть слова, призывающие к добрым делам или соблюдению правил поведения. Учить  придумывать содержание плаката, направленного на сохранение елок, изображать его. Воспитывать желание  защищать природу | с.82 |
| 3 | Наблюдение «Как  себя чувствует  сломанная елка?» | Объяснить детям, как чувствует себя сломанная ель. Ель, у которой сломана верхушка, становится уродливой, но остается живой и продолжает расти. Боковые ветви превращаются в верхушку, их может быть несколько. Такая елочка не так стройна, как другие ели. Ей надо сочувствовать | с.84 |
| 4 | Наблюдение «Ель –  очень красивое и  полезное дерево» | Дать детям сведения о пользе дерева ель, учить видеть красоту  природы, воспитывать заботу о деревьях | с.84 |
| Январь | | | |
| 1 | Наблюдение «Снег – он какой?» | Закреплять знания детей о том, что снег бывает разный | с.92 |
| «Солнце, Земля и  другие планеты» | Дать детям первоначальные элементарные представления о строении Солнечной системы. (Солнце – это звезда: огромный горячий шар, имеет высокую температуру, посылает во все стороны большое количество тепла и света. Солнце постоянно вращается вокруг себя. Вокруг Солнца вращаются планеты – твердые холодные шары. Они тоже огромные, но значительно меньше Солнца. Ближе всех к Солнцу расположена планета Меркурий, затем идет Венера, потом наша Земля, далее Марс и другие планеты. Каждая планета вращается вокруг Солнца по своей орбите. Орбита – это путь планеты вокруг Солнца. У планеты Земля есть свой спутник – это планета Луна, которая  вращается вокруг Земли.) | с.88 |
| 2 | Наблюдение «Что  такое пар и когда его можно увидеть?» | Объяснить детям, что такое пар, всегда ли его можно увидеть, что бывает с паром при охлаждении | с.96 |
| «Как белка, заяц и  лось проводят зиму в лесу» | Формировать у детей представление о жизни животных в лесу, их приспособленности к зимнему периоду. Учить устанавливать причинно – следственные связи между природными явлениями, делать выводы | с.98 |
| 3 | «Земля – живая  планета» | Уточнить представление детей о Солнечной системе; рассказать об уникальности Земли | с.103 |
| 4 | «Волк и лиса –  лесные хищники» | Уточнить представление детей об образе жизни лисы и волка в зимнее время. Упражнять в умении сравнивать и описывать животных | с.107 |
| Февраль | | | |
| 1 | «Сравнение белого и бурого медведей» | Уточнить и расширить представление детей об образе жизни медведей, живущих в разных природных условиях, их приспособленность к ним. Учить сравнивать животных по внешности, образу жизни, характеру питания, месту обитания; выделять наиболее характерные признаки для сравнения –  устанавливать сначала сходства, а затем различия | с.109 |
| 2 | Наблюдение за луком | Уточнить представления детей о том, что из луковицы-репки можно вырастить зеленый лук, если создать благоприятные  условия, то есть посадить в воду, поставить в теплое и светлое место. Зеленый лук полезен людям (особенно зимой и весной), так как в нем много витаминов. Чтобы проверить, когда лук  лучше растет, луковицы можно выращивать в разных условиях | с.111 |
| 3 | «Цепочки в лесу» | Формировать у детей представление о взаимосвязи обитателей леса – растений и животных, их пищевой зависимости друг от друга; о том, что лес – это сообщество растений и животных, которые не могут жить друг без друга | с.113 |
| 4 | Наблюдение «Как  обнаружить воздух в помещении?»,  «Воздух есть во всех предметах» | Показать детям, что воздух легко обнаружить, если создать его движение; его можно почувствовать кожей лица – это будет легкий ветерок, объяснить детям, что воздух есть повсюду, во всех предметах и материалах, его легко  обнаружить, если опускать предметы в воду. | с.114 |
| «Пройдет зима  холодная…» | Уточнить представления детей о зиме, о жизни растений и животных в это время. Показать зависимость состояния  растений от внешних условий: деревья и кустарники без листьев, не растут, потому что не хватает необходимых | с.123 |
| Март | | | |
| 1 | «Подарок любимому  человеку к 8 Марта» | Побуждать детей осмысливать свое отношение к окружающим близким людям. Учить выражать это отношение  готовностью сделать приятное – изготовить подарок своими руками и преподнести его в праздничный день. Продолжать знакомить с произведениями искусства, на которых изображена природа. Показать, что художественные  произведения созданы руками человека на основе впечатлений от природы, радостного переживания ее красоты.  Учить осмысливать свои впечатления от природы, совершенствовать эстетическое видение ее красот; выражать свои впечатления изобразительными средствами, доводить работу до конца | с.130 |
| 2 | Кто главный в лесу | Уточнить представления детей о взаимосвязи обитателей лесного сообщества, их пищевой зависимости друг от друга. Показать, что главное звено в лесу – растения, которыми  питаются различные животные. Дать детям представления о леснике | с.117 |
| 3 | «Что мы знаем о птицах» | Уточнить представления детей о знакомых птицах, условиях их жизни, роли человека в жизни зимующих птиц и птиц, живущих в уголке природы. Формировать обобщенное представление о птицах как наземно-воздушных животных, которые могут жить на земле и летать в воздухе. | с.137 |
| 4 | «Сравнение  домашних и диких  животных» | Уточнить с детьми признаки домашних животных: живут вместе с человеком, не боятся его, используются им в хозяйстве; человек заботится о домашних животных – создает им все необходимые условия жизни. Показать, что домашние животные отличаются от диких – они не приспособлены самостоятельно жить в лесу: не могут строить себе гнездо,  добывать корм, не могут хорошо защитить себя от врагов. Упражнять умственные умения (объяснять, сравнивать, доказывать, делать выводы, применять знания в новых ситуациях) | с.140 |
| Апрель | | | |
| 1 | «Когда животных в природе становится  много или мало?» | Уточнить представление о том, как создаются в природе пищевые связи растений и животных. Показать, что  изменение одного звена ведет к изменению всей цепочки.  Нарушение равновесия в цепочки чаще всего происходит из-за резкого изменения погоды. Иногда люди неправильно действуют и нарушают цепочки в природе | с.147 |
| 2 | «„Зеленая служба"  Айболита –  весенний уход за комнатными растениями» | Учить детей определять по внешним особенностям растений их хорошее или болезненное состояние, выявлять  недостающие условия и способы ухода, которые могут их восполнить. Уточнить представления о том, что есть светолюбивые и теневыносливые, влаголюбивые и засухоустойчивые растения; их можно узнать по внешним  признакам: светлая яркая окраска листьев выдает светолюбивые растения, темная – теневыносливые; растения с тонкими мягкими листьями любят много влаги, растения с толстыми листьями и стеблями запасают ее и могут долго  обходиться без воды; слабые, давно не цветущие растения нуждаются в питательной почве, их надо пересадить | с.150 |
| 3 | «Морские коровы и  Красная книга» | Дать детям представление о том, что люди, плохо зная природу, погубили много растений и животных; морские  коровы – животные, которых больше никогда не будет на Земле. Познакомить детей с Красной книгой, охраняемыми растениями. Развивать воображение в изобразительной деятельности | с.155 |
| 4 | «Лес в жизни  человека» | Уточнить представления детей о разном значении леса в жизни человека: оздоровительном, эстетическом, хозяйственном | с.156 |
| Май | | | |
| 1 | «Мой родной край:  заповедные  места и памятники  природы» | Познакомить детей с одним-двумя заповедниками, памятниками природы своей местности, где расположен детский сад. Воспитывать чувство гордости и сопричастности к природным достопримечательностям родного края,  пробуждать желание побывать в этих местах. | с.175 |
| 2 | «Кому нужна вода?» | Уточнить представление детей о том, что вода очень ценный продукт. | с.178 |
| 3 | «Море бывает в беде» | Дать детям представление о море, его разных состояниях, его обитателях. Рассказать о том, что человек своей деятельностью загрязняет море: от нефти, мусора портится вода, гибнут морские животные | с.186 |
| 4 | Диагностические  наблюдения | Наблюдения за детьми в процессе труда в уголке природы, взаимодействия с объектами природы во время прогулок на участке детского сада, зафиксировать наблюдения | с.176 |

**Результативность** и целесообразность работы по программе выявляется с помощью мониторинга, осуществляемого в начале и конце каждого года обучения, который направлен на выявление у детей:

1. Знаний, умений и навыков детей в области экологического воспитания.

2. Отношения к миру природы.

Мониторинг осуществляют воспитатели всех возрастных групп, используя определенные формы: наблюдение, тесты, беседу, дидактическую игру, естественный эксперимент.

Данные мониторинга вносятся в таблицу (см. приложение 3).

Приложение №2

**Взаимодействие с родителями по экологическому воспитанию детей**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Мероприятие** | **Группа** | | **Дата** |
| **младшая** | **старшая** |  |
| 1 | Театрализованное представление  «Экологическая сказка»  Выставка поделок из природного материала «Краски осени» | +  + | +  + | Сентябрь |
| 2 | Праздник «Волшебный сундучок». | + | + | Октябрь |
| 3 | Проект «Птицы нашего двора» | \_ | + | Ноябрь |
| 4 | Выставка детского творчества  «Удивительный мир природы» | + | + | Февраль |
| 5 | Выставка детского творчества «Лес –  наше богатство!» | + | + | Март |
| 6 | Экологический проект «Дикие и  домашние животные» | + | \_ | Апрель |

Приложение 3

**Диагностика экологической воспитанности дошкольников**

Эколого-педагогическая работа с детьми в течение учебного года дает отчетливые результаты в каждой возрастной группе. Опытный воспитатель их замечает «на глаз», но специально проведенная диагностика позволяет более объективно, более обстоятельно и точно зафиксировать сдвиги в экологической воспитанности каждого ребенка. Что и как целесообразно проверять диагностикой?

В программе «Юный эколог» основными категориями являются две - «экологические знания» и «отношение», при этом ведущей и более широкой является вторая. «Отношение» аккумулирует в себе знания и эмоции одновременно, содержит интеллектуальный и чувственный компоненты. В дошкольном возрасте знания важны не столько сами по себе, сколько как средство формирования отношения. Диагностика должна быть направлена на выявление у детей и того, и другого компонента. Не следует выявлять только одни знания, так как они не всегда обусловливают поведение человека, нередко вступают в противоречие с ним. Иногда ребенок обладает определенными знаниями, может их сформулировать, а ведет себя иначе, не в соответствии с ними.

Как же проявляются знания и отношение? Как обнаружить их в диагностической процедуре?

Знания (осознанные) всегда вербальные. Их легко обнаружить, задавая детям вопросы или предъявляя им картинки, предметы, которые они должны назвать, объединить, разложить каким-то определенным способом, а потом объяснить, что и как они сделали, почему произвели именно эти операции. Можно организовать словесную дидактическую игру, реакции детей в которой и будут отражением их знаний.

Отношение выявить сложнее, так как оно проявляется по-разному: в переживаниях (а они могут быть скрытыми), в положительных и отрицательных эмоциях, в отдельных поступках, систематическом поведении и вербально (в вопросах, сообщениях, в готовности слушать пояснения взрослых, в чтении книг). Самые яркие проявления отношения - поведенческие, которые сочетают практические действия или поступки, высказывания, эмоции. Такую палитру отношений можно выявить, как правило, только в реальных жизненных ситуациях.

 Поэтому методика диагностики отношения к природе должна быть приближена к реальной жизни. Ее можно построить в форме естественного эксперимента - специально организованных ситуаций в обычной среде проживания детей, а также в форме диагностического наблюдения за реальным поведением дошкольников в течение некоторого времени (от одной до трех недель).  
Диагностику знаний следует осуществлять на примере тех объектов и явлений природы, которые окружают детей и хорошо им знакомы, с которыми они находились в длительном контакте, с которыми неоднократно в течение учебного года организовывались разные виды деятельностей.

Выявляя отношение детей к природе, воспитатель может провести, кроме длительных наблюдений, естественный эксперимент, например, в форме специально организованной ситуации «Кончился корм», которая состоит из четырех этапов и рассчитана на целые сутки. В ее «разыгрывании» участвует кто-то из администрации (например, заведующая или старший воспитатель)1. В этой ситуации надо провести тщательное наблюдение за детьми, подробно записать их реакции и проявления на всех этапах, тогда у взрослых возникнет объективное впечатление об уровне экологической воспитанности группы в целом и каждого из детей.

Диагностика сопряжена с обязательной фиксацией получаемых результатов. Для этого воспитатель заводит специальную тетрадь, в которую заносит ответы детей, особенности их поведения, различных эмоциональных проявлений. При длительном наблюдении это каждодневные подробные записи дневникового характера; при опросе - таблица, в которой воспитатель плюсами и минусами помечает ответы детей. Диагностику экологической воспитанности детей (индивидуально или фронтально) целесообразно проводить дважды в год: в первые недели сентября и последние недели мая. Зафиксированный и подробно описанный результат позволяет провести анализ того, что было с детьми в начале года и какими они стали в конце года, как повлияла на них система эколого-педагогической работы. На основе результатов диагностики заведующая и воспитатели корректируют свою деятельность, планируют следующие этапы в экологическом воспитании дошкольников, в работе с их родителями, учитывают индивидуальные особенности в развитии детей

**Диагностическая карта реализации Программы «Юный эколог» в младшем дошкольном возрасте за 20\_\_ -20\_\_ учебный год**

**Группа *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Воспитатели \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | И.Ф. ребенка | отношение к природе | | умения детей | | | | | | | | | | |  |
| проявление интереса к заметным явлениям природы | проявление бережного отношения | владение некоторыми нормами поведения | умение устанавливать простейшие причинно-следственные связи | неживая | живая природа | | | | | | владение простейшими навыками наблюдения за объектами природы | владение навыками проведения простейших опытов с объектами неживой природы: водой, песком |
| знание времен года, их последовательности, характерных признаков | растения | | | животные | | |
| умение различать деревья, кустарники, травы | знание названий некоторых растений | умение ухаживать за растениями вместе со взрослыми | умение различать домашних и диких | знание названий некоторых домашних животных, их детенышей и пользы для человека | знание названий некоторых диких животных, их детенышей и пользы |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Выводы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Диагностическая карта реализации Программы «Юный эколог» в старшем дошкольном возрасте за 20\_\_ -20\_\_ учебный год**

**Группа *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Воспитатели \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | И.Ф. ребенка | отношение к  миру природы | | умения детей | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | итого |
| 1 | 2 | 3 | 4 | неживая природа | | | | | живая природа | | | | | | | | | | | | | | | навыки  эксперемен  тирования | |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | растения | | | | | | | животные | | | | | | | |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Выводы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Вопросы к диагностической карте реализации Программы**

**«Юный эколог» в старшем дошкольном возрасте**

1.Проявление ярко выраженного интереса к объектам и явлениям природы

2.Проявление бережного отношения к природе, стремление к правильному поведению по отношению к миру природы

3.Владение навыками экологически безопасного поведения в природе

4.Стремление к исследованию объектов природы, умение делать выводы, устанавливать причинно-следственные связи

5.Знание характерных признаков разных времен года

6.Знание причины смены времен года

7.Вода, ее свойства, значение для живого

8. Воздух, его свойства, значение для живого

9.Земля, свойства, значение для живого

10.Знает и различает 4-5 видов деревьев

11. Кустарники

12.Травы

13.Растения леса, сада, луга, поля

14. Комнатные растения

15.Условия необходимые для роста растения

16.Уход за растения в уголке природы и на участке

17.Домашние животные и их детеныши

18.Дикие животные средней полосы и их детеныши

19.Животные и птицы полярных районов Земли

20.Животные и птицы жарких стран

21.Дикоративные животные

22.Зимующие и перелетные птицы

23.Насекомые

24.Навыки ухода за декоративными животными

25.Умение вести наблюдения за объектами живой и неживой природы

26.Умение проводить простейшие опыты, знание правил безопасности

**Список методической литературы**

1. Николаева, С.Н. Юный эколог. Программа экологического воспитания в детском саду / С.Н.Николаева – М.: МОЗАЙКА-СИНТЕЗ, 2010. – 82 с.

2. Николаева, С.Н. Приобщение дошкольников к природе в детском саду и дома / С.Н.Николаева – М.: МОЗАЙКА-СИНТЕЗ, 2013. – 120 с.

3. Николаева, С.Н. Юный эколог. Система работы в младшей группе детского сада: для работы с детьми 3-4 лет / С.Н.Николаева – М.: МОЗАЙКА-СИНТЕЗ, 2016. – 104 с.

4. Николаева, С.Н. Юный эколог. Система работы в средней группе детского сада: для работы с детьми 4-5 лет / С.Н.Николаева – М.: МОЗАЙКА-СИНТЕЗ, 2016. – 176 с.

5. Николаева, С.Н. Юный эколог. Система работы в старшей группе детского сада: для работы с детьми 5-6 лет / С.Н.Николаева – М.: МОЗАЙКА-СИНТЕЗ, 2016. – 192 с.

6. Николаева, С.Н. Юный эколог. Система работы в подготовительной к школе группе детского сада: для работы с детьми 6-7 лет / С.Н.Николаева – М.: МОЗАЙКА-СИНТЕЗ, 2016. – 208 с.

7. Наглядно-дидактическое пособие С.Н.Николаевой «Картины из жизни диких животных: Бурый медведь» - М.: МОЗАЙКА-СИНТЕЗ, 2016

8. Наглядно-дидактическое пособие С.Н.Николаевой «Картины из жизни диких животных: Заяц-беляк» - М.: МОЗАЙКА-СИНТЕЗ, 2016

9. Плакаты: «Этого не следует делать в лесу», «Кому нужны деревья в лесу», Лес – многоэтажный дом», «Зачем пилят деревья», «Как лесник заботится о лесе», «Зачем люди ходят в лес», «Где в природе есть вода», «Пищевые цепочки» - М.: МОЗАЙКА- СИНТЕЗ, 2016