Данная рабочая программа по предмету «Окружающий природный мир» для 7 класса рассчитана на 68 часов.

**Цель обучения** –формирование представлений о живой и неживой природе, о взаимодействии человека с природой, бережного отношения к природе.

**Задачи обучения:**

* Расширять представления о природе, объектах и явлениях живой и неживой природы;
* Вызывать интерес к разнообразию окружающего мира (мира животных, растений, к явлениям природы);
* Создавать условия для возникновения речевой активности детей и использования усвоенного речевого материала в быту, на уроках-занятиях, в играх, в самообслуживании и в повседневной жизни;
* Обеспечивать необходимую мотивацию речи посредством создания ситуаций общения, поддерживать стремление к обще­нию;
* Воспитывать отношение к сверстнику как объекту взаи­модействия, развивать субъектно-объектные отношения;

 - Формировать и расширять словарный запас, связанный с содержанием эмоционального, бытового, предметного, трудового опыта;

* Учить задавать вопросы, строить простейшие сообщения и побуждения (то есть пользоваться различными типами коммуни­кативных высказываний);
* Знакомить с функциональными свойствами объектов в процессе наблюдения и практического экспериментирования;
* Уточнять представления о явлениях природы, сезон­ных и суточных изменениях (лето, осень, зима, весна, день, ночь);
* Формировать элементарные экологические представления (люди, растения и животные; строение тела, способ передвиже­ния, питание);
* Развивать сенсорно-перцептивные способности учащихся: учить выделять знакомые объекты из фона зрительно, тактильно и на вкус (исходя из целесообразности и безопасности);
* Формировать умения наблюдать за природными явлениями, сравнивать их, составлять описания доступным обучающемуся способом, отмечать фенологические данные;
* Формировать знаний о природе своего края;
* Формировать сведения о природоохранной деятельности человека;
* Обучать детей бережному отношению к природе.
* Закреплять полученные представления в процессе различ­ных видов доступной учащимся социально-бытовой деятельно­сти;

**Характеристика учебного предмета**

Программа представлена следующими разделами: «Объекты неживой природы», «Растительный мир», «Животный мир», «Временные представления» и «Труд в природе».

Разделы программы призваны обеспечить учащихся знаниями, раскрывающими взаимосвязь и единство всех элементов природы в их непрерывном изменении и развитии. Специфика обучающихся данной категории дает ограниченную возможность закладывать в программу сведения о сложных явлениях в органическом и неорганическом мире, исходя из вышеизложенного содержание разделов программы базируется на знакомых обучающимся объектах и явлениях природного мира и дает педагогу возможность постепенно углублять сведения, раскрывающие причинные, следственные, временные и другие связи между объектами, явлениями и состояниями природы. Программа построена по концентрическому принципу, с учетом преемственности планирования тем на весь курс обучения. Такой принцип позволяет повторять и закреплять полученные знания в течение года, а далее дополнять их новыми сведениями.

***Промежуточная и итоговая аттестация*** обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) по учебному предмету «Окружающий природный мир» проводится на основании выявленных у обучающихся умений в доступной форме по овладению планируемыми личностными и предметными результатами освоения АООП.

*Промежуточная* (годовая) аттестация представляет собой оценку результатов освоения СИПР и развития жизненных компетенций ребёнка по итогам учебного года. По итогам освоения отраженных в СИПР задач и анализа результатов обучения составляется развернутая характеристика учебной деятельности ребёнка, оценивается динамика развития его жизненных компетенций.

*Промежуточная (годовая)* аттестация осуществляется в течение последних двух недель учебного года путем наблюдения за выполнением обучающимися специально подобранных заданий, позволяющих выявить и оценить результаты обучения. При оценке результативности обучения важно учитывать затруднения обучающихся в освоении предмета, которые не должны рассматриваться как показатель неуспешности их обучения и развития в целом.

Система оценки результатов отражает степень выполнения обучающимся СИПР, взаимодействие следующих компонентов:

* что обучающийся знает и умеет на конец учебного периода,
* что из полученных знаний и умений он применяет на практике,
* насколько активно, адекватно и самостоятельно он их применяет.

Оценка достижений предметных результатов основывается на качественных критериях по итогам выполняемых практических действий: «выполняет действие самостоятельно», «выполняет действие по инструкции» (вербальной или невербальной), «выполняет действие по образцу», «выполняет действие с частичной физической помощью», «выполняет действие со значительной физической помощью», «действие не выполняет»; «узнает объект», «не всегда узнает объект», «не узнает объект».

*Методы и средства оценки*: контрольные задания, опрос (исходя из возможностей ребенка). *Критерии:* степень самостоятельности и потребности в посторонней помощи (самостоятельно, направляющая, контролирующая, стимулирующая), полнота знаний, прочность усвоения и умения их применять.

**Место учебного предмета в учебном плане**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Название курса** | **Количество часов в неделю** | **Количество часов в год** |
| 7 | Окружающий природный мир | 2 | 68 |

**Планируемые результаты освоения программы**

***Личностные результаты***

* понимание обращенной речи и смысла доступных невербальных графических знаков (рисунков, фотографий, пиктограмм и др. графических изображений), неспецифических жестов.
* умение вступать в контакт, поддерживать и завершать его, используя традиционные языковые (вербальные) и альтернативные средства коммуникации, соблюдая общепринятые правила общения.
* использование альтернативных средств коммуникации в процессе общения.
* владение способами социального взаимодействия (диалог, подражание, высказывание, совместное обсуждение проблемы и результата), речевых коммуникаций (возгласы, реакции), организация совместной деятельности (ориентация на общие цели, правила, взаимодействия), эмоциональная саморегуляция в ситуациях (сопереживание, сдерживание негативных эмоциональных проявлений).
* способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем, принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей
* целостный, ориентированный взгляд на мир в единстве его природной и социальной частей

***Коммуникативные учебные действия***

* вступать в контакт и работать в коллективе (учитель - ученик, ученик - ученик, ученик - класс, учитель-класс).
* использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем.
* доброжелательно относиться, сопереживать, конструктивно взаимодействовать с людьми.

***Регулятивные учебные действия***

* входить и выходить из учебного помещения со звонком
* ориентироваться в пространстве класса (зала, учебного помещения) пользоваться учебной мебелью
* адекватно использовать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т. д.)
* работать с учебными принадлежностями (инструментами, спортивным инвентарем) и организовывать рабочее место
* принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе
* активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников
* соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов
* передвигаться по школе, находить свой класс, другие необходимые помещения

***Познавательные учебные действия***

* выделять существенные, общие и отличительные свойства предметов.
* делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале.
* пользоваться знаками, символами, предметами заместителями.
* устанавливать видо-родовые отношения предметов

***Базовые учебные действия.***

* узнавать изученные объекты и явления неживой и живой природы;
* сравнивать объекты живой и неживой природы на основе внешних признаков или известных характерных свойств и проводить простейшую классификацию изученных объектов природы;
* использовать различные источники для получения разного рода информации, опираясь на сохранные анализаторы;
* понимать необходимость соблюдения правил безопасного поведения на улице, в лесу;
* контролировать и оценивать учебные действия в процессе познания окружающего мира в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации;
* осознавать свою неразрывную связь с природой;
* проявлять уважение и готовность выполнять совместно установленные договорённости и правила, в том числе правила общения с взрослыми и сверстниками участвовать в коллективной коммуникативной деятельности;
* определять общую цель в совместной деятельности и пути её достижения, договариваться о распределении функций и ролей, осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих.

***Предметные результаты учебного предмета***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Кл**  | **Знания**  | **Умения**  |
| 5 | Представление об объектах живой и неживой природы. Название растений и их частей. Значение растений в природе и жизни человека. Строение домашнего животного. Основные признаки животных. Элементарные сведения о Солнце и луне. Значение солнца и луны в жизничеловека и в природе. Представление о сутках. Представления о лиственных,хвойных и плодовых деревьях.Строение дерева. Значение деревьев в природе и жизни человека. Строение дикого животного. Основные признакидикого животного. Установлениесвязи строения тела животного сего образом жизни. Элементарныесведения о небесных телах.  | Различать объекты живой и неживойприроды. Называть изученные объекты. Определять части растений.Узнавать изученные растения иживотные (в иллюстрациях,кинофрагментах, живых объектах).Отличать лиственные, хвойные иплодовые деревья. Название диких и домашних животных. Определять по внешнему виду домашнихи диких животных. Правильно называть изученные объектынебесных тел. Называть части суток. |
| 6 | Название лесных и садовыхкустарников. Значение кустарников вприроде и жизни человека. Названиефруктов. Съедобные и несъедобные части фрукта. Значение фруктов вжизни человека. Способы переработкифруктов.Названиедомашнихживотных.Питание домашних животных. Способыпередвижения домашних животных.Фамилиизнаменитыхкосмонавтов.Изображение Земли из космоса.Назначение глобуса – модели Земли.Соотнесение частей суток с видамидеятельности.Определениечастейсуток по расположению солнца.Названиеовощей.Съедобныеинесъедобные части овощей. Значениеовощей в жизни человека. Способыпереработки овощей.Названиедомашнихживотных.Значение домашних животных в жизничеловека.Уходзадомашнимиживотными.Название детенышейдомашних животных.Свойства воздуха. Значение воздуха вприроде и жизни человека.Дни недели. Представление о неделекак о последовательности 7 дней. | Правильно называть изученные объекты. Различать объекты живой и неживой природы. Определять садовые и лесные кустарники. Называть съедобные и несъедобныечасти фруктов. Называть ФИО космонавтов. Узнавать модель Земли - глобус. Определять части суток по расположению солнца. Определять овощные растения. Различать съедобные и несъедобные части овощных растений. Называть овощные растения и их части. Различать домашних животных. Называть домашних животных и ихдетенышей. Отличать газообразное тела от твердых и жидких. Называть дни недели. |
| 7 | Название ягод. Внешний вид ягод(вкус, запах). Различение лесных исадовых ягод. Значение ягод в жизни человека. Способы переработки ягод.Дикиеживотные.Питаниедикихживотных.СпособыПередвижениядиких животных. Объединение дикихживотных в группу «дикие животные».Значение диких животных в жизничеловека. Детеныши диких животных.Различение земли, неба. Определениеместорасположенияземлиинеба.Определениеместорасположенияобъектов на земле и небе. Выходные ирабочие дни. Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности. Название некоторых грибов и ихстроение. Значение грибов в природе ижизни человека. Способы переработкигрибов. Животные холодного ижаркого пояса. Связь строенияживотного с его местом обитания.Питание животных. Способыпередвижения животных.Формы земной поверхности. Значениегор, оврагов, равнин в природе и жизничеловека. Изображение земнойповерхности на карте. Суша, водоемотличие.Месяцы. Представление о годе какпоследовательности 12 месяцев.Соотнесение месяцев с временами года. | Определять ягодные растения.Различать лесные и садовые ягоды.Называть ягодные растения.Узнавать диких животных (виллюстрациях, кинофрагментах, живыхобъектах).Называть диких животных и ихдетенышей, определять способы ихпередвижения.Определение месторасположения земли инеба.Распознавать выходные и рабочие дни.Соблюдать правила поведения во времяэкскурсий.Определять и называть некоторыегрибы.Различать грибы съедобных инесъедобные.Определять части грибов.Узнавать животных холодного ижаркого пояса (в иллюстрациях,кинофрагментах, живых объектах.Называть животных и определятьспособы их передвижения.Узнавать формы земной поверхности.Название месяцев. Соотносить месяцывременами года. |
| 8 | Название садовых цветочно-декоративных и дикорастущихцветочно-декоративных растений.Строение цветов. Значение цветочно-декоративных растений в природе ижизни человека.Название домашних птицы и ихдетенышей. Значение домашних птиц вжизни человека. Название зимующих,перелетных водоплавающих птиц.Значение птиц в жизни человека, вприроде. Значение леса в природе ижизни человека. Различение растений(животных) леса. Соблюдение правилповедения в лесу. Луговые цветы.Значение луга в природе и жизничеловека.Календарь. Ориентация в календаре.Название культурных, дикорастущихи лекарственных травянистых растений.Значение трав в природе и жизничеловека. Рыбы и их строение.Название речных рыб. Значениеречных рыб в жизни человека, вприроде.Название полезных ископаемых и ихзначение в жизни человека.Название времен года. Признаки временгода. Изменения, происходящих вжизни человека в разное время года. | Определять садовые цветочно-декоративных и дикорастущие цветочно-декоративные растения. Различатьорганы у цветкового растения.Узнавать птиц (в иллюстрациях,кинофрагментах, живых объектахНазывать домашних, перелетных.зимующих и водоплавающих птиц.Определять лес и луг (в иллюстрациях,кинофрагментах).Называть объекты леса и луга.Отличать календари.Определять год, текущий месяц, деньнедели, предстоящую дату.Определение культурных, дикорастущих и лекарственныхтравянистых растений.Называть овощные и лекарственныерастения.Узнавать изученных животных (виллюстрациях, кинофрагментах, живыхобъектах).Отличать полезные ископаемые.Определять времена года по характернымпризнакам. |
| 9 | Название комнатных растений.Особенности ухода за комнатнымирастениями. Значение комнатныхрастений в жизни человека. Названиезерновых культур их строение изначение в жизни человека. Названиенасекомых и их строение. Названиеречных насекомых Способыпередвижения насекомых. Значениенасекомых в жизни человека, в природе.Вода. Свойства воды. Значения воды вприроде и жизни человека.Водоемы. Значение водоемов в природеи жизни человека. Правила поведенияна озере (пруду). Изменений,происходящих в жизни животных вразное время года. Изменений,происходящих в жизни растений вразное время года.Названиярастенийприродныхзонхолодного и жаркого пояса.Названиеморскихобитателейихстроениеизначение.Названиеживотных, живущих в квартире и уходза ними.Полезные и отрицательные свойстваогня. Знание значения огня в жизничеловека. Правила обращения с огнем.Явленияприроды(дождь, снегопад, листопад, гроза, радуга, туман, гром, ветер). | Определять по внешнему видукомнатные растения.Различать части комнатного растения.Проводить уход за комнатнымирастениями.Различать зерновые культуры по ихстроению.Узнавать изученных животных (виллюстрациях, кинофрагментах, живыхобъектах).Устанавливать взаимосвязи междуживотными и их средой обитания.Отличать жидкость (воду) от твердых игазообразных теп. определять свойства воды(текучесть , непостоянство формы).Соблюдать правила поведения наводоемах.Устанавливать изменения, происходящие в жизни животных ирастений в разное время годаСоблюдать правила поведения во времяэкскурсий.Различатьиопределятьрастенияприродных зон холодного и жаркогопояса.Определять и различать по строениюморских обитателей и домашнихживотных. Проводить несложный уход занекоторыми домашними животными(птицы, звери, рыбы) имеющимися удетей дома.Соблюдать правила обращения с огнем.Соотносить явления природы свременем года. Различать явленияприроды. Составлять рассказ о погодетекущего дня. |
| 10-11 | 1) представления о явлениях и объектах неживой природы, смене времен года и соответствующих сезонных изменениях в природе, умений адаптироваться к конкретным природным и климатическим условиям: интерес к объектам и явлениям неживой природы; расширение представлений об объектах неживой природы (вода, воздух, земля, огонь, водоемы, формы земной поверхности и других); представления о временах года, характерных признаках времен года, погодных изменениях, их влиянии на жизнь человека; умение учитывать изменения в окружающей среде для выполнения правил жизнедеятельности, охраны здоровья.2) представления о животном и растительном мире, их значении в жизни человека: интерес к объектам живой природы; расширение представлений о животном и растительном мире (растения, животные, их виды, понятия "полезные" - "вредные", "дикие" - "домашние" и другие); опыт заботливого и бережного отношения к растениям и животным, ухода за ними; умение соблюдать правила безопасного поведения в природе (в лесу, у реки и другое).3) элементарные представления о течении времени: умение различать части суток, дни недели, месяцы; соотнесение месяцев с временем года; представления о течении времени: смена событий дня, суток, в течение недели, месяца и т.д. |

**Содержание учебного предмета**

***Растительный мир***

Узнавание (различение) растений (дерево, куст, трава). Узнавание (различение) частей растений (корень, ствол/ стебель, ветка, лист, цветок).

Знание значения частей растения. Знание значения растений в природе и жизни человека. Узнавание (различение) деревьев (берёза, дуб, клён, ель, осина, сосна, ива, каштан, тополь, лиственница). Знание строения дерева (ствол, корень, ветки, листья). Узнавание (различение) плодовых деревьев (вишня, яблоня, груша, слива). Узнавание (различение) лиственных и хвойных деревьев. Знание значения деревьев в природе и жизни человека. Узнавание (различение) кустарников (орешник, шиповник, крыжовник, смородина, бузина, боярышник). Знание особенностей внешнего строения кустарника.

Узнавание (различение) лесных и садовых кустарников. Знание значения кустарников в природе и жизни человека. Узнавание (различение) фруктов (яблоко, банан, лимон, апельсин, груша, мандарин, персик, абрикос, по внешнему виду (вкусу, запаху). Различение съедобных и несъедобных частей фрукта. Знание значения фруктов в жизни человека. Знание способов переработки фруктов. Узнавание (различение) овощей (лук, картофель, морковь, свекла, репа, редис, тыква, кабачок, перец) по внешнему виду (вкусу, запаху). Различение съедобных и несъедобных частей овоща.

Знание значения овощей в жизни человека. Знание способов переработки овощей. Узнавание (различение) ягод (смородина, клубника, малина, крыжовник, земляника, черника, ежевика, голубика, брусника, клюква) по внешнему виду (вкусу, запаху). Различение лесных и садовых ягод. Знание значения ягод в жизни человека. Знание способов переработки ягод. Узнавание (различение) грибов (белый гриб, мухомор,подберёзовик, лисичка, подосиновик, опенок, поганка, вешенка, шампиньон) по внешнему виду. Знание строения гриба (ножка, шляпка). Различение съедобных и несъедобных грибов. Знание значения грибов в природе и жизни человека. Знание способов переработки грибов. Узнавание/различение садовых цветочно-декоративных растений (астра, гладиолус, георгин, тюльпан, нарцисс, роза, лилия, пион, гвоздика).

Узнавание (различение) дикорастущих цветочно-декоративных растений (ромашка, фиалка, колокольчик, лютик, василек, подснежник, ландыш); знание строения цветов(корень, стебель, листья, цветок). Соотнесение цветения цветочно-декоративных растений с временем года. Знание значения цветочно-декоративных растений в природе и жизни человека. Узнавание травянистых растений. Узнавание (различение) культурных и дикорастущих травянистых растений (петрушка, укроп, базилик, кориандр, мята, одуванчик, подорожник, крапива). Знание значения трав в жизни человека. Узнавание (различение) лекарственных растений (зверобой, ромашка, календула и др.). Знание значения лекарственных растений в жизни человека. Узнавание (различение) комнатных растений (герань, кактус, фиалка, фикус). Знание строения растения. Знание особенностей ухода за комнатными растениями. Знание значения комнатных растений в жизни человека. Узнавание (различение) зерновых культур (пшеница, просо, ячмень, рожь, кукуруза, горох, фасоль, бобы) по внешнему виду. Знание значения зерновых культур в жизни человека. Узнавание (различение) растений природных зон холодного пояса (мох, карликовая береза). Знание особенностей растений природных зон холодного пояса. Узнавание (различение) растений природных зон жаркого пояса (кактус, верблюжья колючка, пальма, лиана, бамбук). Знание особенностей растений природных зон жаркого пояса.

***Животный мир***

Знание строения домашнего (дикого) животного (голова, туловище, шерсть, лапы, хвост, ноги, копыта, рога, грива, пятачок, вымя, уши). Знание основных признаковживотного. Установление связи строения тела животного с его образом жизни.

Узнавание (различение) домашних животных (корова, свинья, лошадь, коза, овца (баран), кот, собака). Знание питания домашних животных. Знание способов передвижения домашних животных.

Объединение животных в группу «домашние животные». Знание значения домашних животных в жизни человека. Уход за домашними животными. Узнавание (различение) детенышей домашних животных (теленок, поросенок, жеребенок, козленок, ягненок, котенок, щенок).

Узнавание (различение) диких животных (лиса, заяц, волк, медведь, лось, белка, еж, кабан, тигр). Знание питания диких животных. Знание способов передвижения диких животных. Объединение диких животных в группу «дикие животные». Знание значения диких животных в жизни человека. Узнавание (различение) детенышей диких животных (волчонок, лисенок, медвежонок, зайчонок, бельчонок, ежонок). Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах холодного пояса (белый медведь, пингвин, олень, песец, тюлень, морж). Установление связи строения животного с его местом обитания. Знание питания животных. Знание способов передвижения животных. Узнавание (различение) животных, обитающих в природных зонах жаркого пояса (верблюд, лев, слон, жираф, зебра, черепаха, носорог, обезьяна, бегемот, крокодил). Установление связи строения животного с его местом обитания. Знание питания животных. Знание способов передвижения животных. Знание строения птицы. Установление связи строения тела птицы с ее образом жизни. Знание питания птиц. Узнавание (различение) домашних птиц (курица (петух), утка, гусь, индюк). Знание особенностей внешнего вида птиц. Знание питания птиц. Объединение домашних птиц в группу «домашние птицы». Знание значения домашних птиц в жизни человека. Узнавание (различение) детенышей домашних птиц (цыпленок, утенок, гусенок, индюшонок). Узнавание (различение) зимующих птиц (голубь, ворона, воробей, дятел, синица, снегирь, сова). Узнавание (различение) перелетных птиц (аист, ласточка, дикая утка, дикий гусь, грач, журавль). Знание питания птиц. Объединение перелетных птиц в группу «перелетные птицы». Объединение зимующих птиц в группу «зимующие птицы». Знание значения птиц в жизни человека, в природе. Узнавание (различение) водоплавающих птиц (лебедь, утка, гусь, пеликан). Знание значения птиц в жизни человека, в природе. Знание строения рыбы (голова, туловище, хвост, плавники, жабры). Установление связи строения тела рыбы с ее образом жизни. Знание питания рыб. Узнавание (различение) речных рыб (сом, окунь, щука). Знание значения речных рыб в жизни человека, в природе. Знание строения насекомого. Установление связи строения тела насекомого с его образом жизни. Знание питания насекомых. Узнавание (различение) насекомых (жук, бабочка, стрекоза, муравей, кузнечик, муха, комар, пчела, таракан). Знание способов передвижения насекомых. Знание значения насекомых в жизни человека, в природе. Узнавание (различение) морских обитателей (кит, дельфин, морская звезда, медуза, морской конек, осьминог, креветка). Знание строения морских обитателей. Установление связи строения тела морского обитателя с его образом жизни. Знание питания морских обитателей. Знание значения морских обитателей в жизни человека, в природе. Узнавание (различение) животных, живущих в квартире (кошка, собака, декоративные птицы, аквариумные рыбки, черепахи, хомяки). Знание особенностей ухода (питание, содержание и др.).

***Объекты природы***

Узнавание Солнца. Знание значения солнца в жизни человека и в природе. Узнавание Луны. Знание значения луны в жизни человека и в природе. Узнавание (различение) небесных тел (планета, звезда). Знание знаменитых космонавтов. Узнавание изображения Земли из космоса. Узнавание глобуса – модели Земли. Знание свойств воздуха. Знание значения воздуха в природе и жизни человека. Различение земли, неба. Определение месторасположения земли и неба. Определение месторасположения объектов на земле и небе.

Узнавание (различение) форм земной поверхности. Знание значения горы (оврага, равнины) в природе и жизни человека. Изображение земной поверхности на карте. Узнавание (различение) суши (водоема). Узнавание леса. Знание значения леса в природе и жизни человека. Различение растений (животных) леса. Соблюдение правил поведения в лесу. Узнавание луга. Узнавание луговых цветов. Знание значения луга в природе и жизни человека. Узнавание некоторых полезных ископаемых (например: уголь, гранит, известняк, песок, глина и др), знание способов их добычи и значенияв жизни человека. Узнавание воды. Знание свойств воды. Знание значения воды в природе и жизни человека. Узнавание реки. Знание значения реки (ручья) в природе и жизни человека. Соблюдение правил поведения на реке. Узнавание водоема. Знание значения водоемов в природе и жизни человека. Соблюдение правил поведения на озере (пруду). Узнавание огня. Знание свойств огня (полезные свойства, отрицательное). Знание значения огня в жизни человека. Соблюдение правил обращения с огнем.

***Временные представления***.

Узнавание (различение) частей суток (утро, день, вечер, ночь). Представление о сутках как о последовательности (утро, день, вечер, ночь). Соотнесение частей суток с видами деятельности. Определение частей суток солнца. Узнавание (различение) днейнедели. Представление о неделе как о последовательности 7 дней. Различение выходных и рабочих дней. Соотнесение дней недели с определенными видами деятельности. Узнавание (различение) месяцев. Представление о годе как о последовательности 12 месяцев. Соотнесение месяцев с временами года. Узнавание (различение) календарей (настенный, настольный и др.). Ориентация в календаре (определение года, текущего месяца, дней недели, предстоящей даты и т.д.). Узнавание (различение) времен года (весна, лето, осень, зима) по характерным признакам. Представление о годе как о последовательности сезонов. Знание изменений, происходящих в жизни человека в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни животных в разное время года. Знание изменений, происходящих в жизни растений в разное время года. Узнавание (различение) явлений природы (дождь, снегопад, листопад, гроза, радуга, туман, гром, ветер). Соотнесениеявлений природы с временем года. Рассказ о погоде текущего дня.