**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**Сосновская средняя общеобразовательная школа №1**

Рассмотрено на заседании Утверждаю

педагогического совета директор школы:

протокол №1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н. В. Савинкина

от «28»августа 2014 г. приказ №356

от «01»сентября 2014 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**ПО**

**ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ**

**ДЛЯ 4 КЛАССА**

**2014 – 2015 учебный год**

**Пояснительная записка**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Роль и место дисциплины** | Предмет «**Окружающий мир**» изучается в начальной школе с 1 по 4 класс. Особое значение данного предмета заключается в формировании у детей 6-10 лет целостного представления о мире и месте человека в нем. |
| **2. Адресат** | Программа адресована обучающимся четвёртых классов общеобразовательных школ. |
| **3. Соответствие Государственному образовательному стандарту** | Рабочая программа составлена на основе примерной программы по окружающему миру, авторской программы А. А. Плешакова в соответствии с общими целями изучения курса окружающего мира, определёнными Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования с учетом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, задачи формирования у младшего школьника умения учиться. |
| **4. Цели и задачи** | Программа направлена на реализацию **цели** – формирование представлений о природе, человеке, обществе, осознание характера взаимодействий между ними и на этой основе воспитание правильного отношения к окружающему миру.  **Задачи курса:**   * формирование уважительного отношения к семье, населенному пункту, региону, региону, в котором проживают дети, к России, ее природе и культуре, истории и современной жизни; * осознание ребенком ценности, целостности и многообразия окружающего мира, своего места в нем; * формирование модели безопасного поведения в условиях повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях; * формирование психологической культуры и компетенции для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме. |
| **5. Специфика программы** | Отбор содержания курса «Окружающий мир» осуществлён на основе следующих ведущих идей  1) идея многообразия мира;  2) идея целостности мира;  3) идея уважения к миру.  Многообразие как форма существования мира ярко проявляет себя и в природной, и в социальной сфере. На основе интеграции естественно-научных, географических, исторических сведений в курсе выстраивается яркая картина действительности, отражающая многообразие природы и культуры, видов человеческой деятельности, стран и народов. Особое внимание уделяется знакомству младших школьников с природным многообразием, которое рассматривается и как самостоятельная ценность, и как условие, без которого невозможно существование человека, удовлетворение его материальных и духовных потребностей.  Фундаментальная идея целостности мира также последовательно реализуется в курсе; её реализация осуществляется через раскрытие разнообразных связей: между неживой природой и живой, внутри живой природы, между природой и человеком. В частности, рассматривается значение каждого природного компонента в жизни людей, анализируется положительное и отрицательное воздействие человека на эти компоненты. Важнейшее значение для осознания детьми единства природы и общества, целостности самого общества, теснейшей взаимозависимости людей имеет включение в программу сведений из области экономики, истории, современной социальной жизни, которые присутствуют в программе каждого класса. Уважение к миру — это своего рода формула нового отношения к окружающему, основанного на признании самоценности сущего, на включении в нравственную сферу отношения не только к другим людям, но и к природе, к рукотворному миру, к культурному достоянию народов России и всего человечества. В основе методики преподавания курса «Окружающий мир» лежит проблемно-поисковый подход, обеспечивающий «открытие» детьми нового знания и активное освоение различных способов познания окружающего. При этом используются разнообразные методы и формы обучения с применением системы средств, составляющих единую информационно-образовательную среду. Учащиеся ведут наблюдения явлений природы и общественной жизни, выполняют практические работы и опыты, в том числе исследовательского характера, различные творческие задания. Проводятся дидактические и ролевые игры, учебные диалоги, моделирование объектов и явлений окружающего мира. Для успешного решения задач курса важны экскурсии и учебные прогулки, встречи с людьми различных профессий, организация посильной практической деятельности по охране среды и другие формы работы, обеспечивающие непосредственное взаимодействие ребёнка с окружающим миром. Занятия могут проводиться не только в классе, но и на улице, в лесу, парке, музее и т. д. Очень большое значение для достижения планируемых результатов имеет организация проектной деятельности учащихся, которая предусмотрена в каждом разделе программы.  В соответствии с названными ведущими идеями особое значение при реализации программы имеют новые для практики начальной школы виды деятельности учащихся, к которым относятся: 1) распознавание природных объектов с помощью специально разработанного для начальной школы атласа-определителя; 2) моделирование экологических связей с помощью графических и динамических схем (моделей); 3) эколого-этическая деятельность, включающая анализ собственного отношения к миру природы и поведения в нём, оценку поступков других людей, выработку соответствующих норм и правил, которая осуществляется с помощью специально разработанной книги для чтения по экологической этике. Учебный курс «Окружающий мир» занимает особое место среди учебных предметов начальной школы. Образно говоря, это то, что «всегда с тобой», поскольку познание детьми окружающего мира не ограничивается рамками урока. Оно продолжается постоянно в школе и за её стенами. Сам учебный курс является своего рода системообразующим стержнем этого процесса. Вот почему важно, чтобы работа с детьми, начатая на уроках, продолжалась в той или иной форме и после их окончания, во внеурочной деятельности. Учителю следует также стремиться к тому, чтобы родители учащихся в повседневном общении со своими детьми, поддерживали их познавательные инициативы, пробуждаемые на уроках. Это могут быть и конкретные задания для домашних опытов и наблюдений, чтения и получения информации от взрослых. |
| **6. Основные содержательные линии курса** | Земля и человечество  Природа России  Родной край – часть большой страны  Страницы всемирной истории  Страницы истории Отечества |
| **7. Структура программы** | **«Земля и человечество (10 ч)**  Мир глазами астронома. Что изучает астрономия. Небесные тела: звезды, планеты и спутники планет. Земля – планета Солнечной системы. Луна – естественный спутник Земли. Движение Земли в космическом пространстве; причины смены дня и ночи и времен года. Звездное небо – великая «книга» природы. Мир глазами географа. Что изучает география. Изображение Земли с помощью глобуса и географической карты. Распределение солнечного тепла на земле и его влияние на живую природу. Миг глазами историка. Что изучает история. Исторические источники. Счет лет в истории. Историческая карта. Прошлое и настоящее глазами эколога. Представление о современных экологических проблемах планеты. Охрана окружающей среды – задача всего человечества. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды. Всемирное наследие. Международная Красная книга.  Практические работы. Отчего на земле сменяется день, ночь, времена года. Знакомство с картой звездного неба. Глобус и географическая карта. Пояса Земли. Знакомство с историческими картами.  **Природа России (11 ч )**Разнообразие и красота природы России. Важнейшие равнины и горы, моря, озера и реки нашей страны (в форме путешествия по физической карте России). Природные зоны нашей страны: зона арктических пустынь, зона тундры, зона лесов, зона степей, зона пустынь, субтропики. Карта природных зон России. Особенности природы каждой из зон. Взаимосвязи в природе, приспособленность организмов к условиям обитания в разных природных зонах. Особенности хозяйственной деятельности людей, связанные с природными условиями. Экологические проблемы каждой из природных зон, охрана природы, виды растений и животных, внесенные в Красную книгу России. Необходимость бережного отношения к природе в местах отдыха населения. Правила безопасного поведения отдыхающих у моря. Представление об экологическом равновесии и необходимости его учета в процессе хозяйственной деятельности людей.  Экскурсия. Лес и человек.  Практические работы. Равнины и горы России. Моря, озера и реки России. Зона Арктических пустынь. Тундра. Леса России. Зона степей. Пустыни. У Черного моря.  **Родной край – часть большой страны** **(13 ч)**  Наш край на карте Родины. Карта родного края. Формы земной поверхности в нашем крае. Изменение поверхности края в результате деятельности человека. Охрана поверхности края (восстановление земель на месте карьеров, предупреждение появления свалок, борьба с оврагами). Водоемы края, их значение в природе и жизни человека. Изменение водоемов в результате деятельности человека. Охрана водоемов нашего края. Полезные ископаемые нашего края, их основные свойства, практическое значение, места и способы добычи. Охрана недр в нашем крае. Ознакомление с важнейшими видами почв края (подзолистые, черноземные и т. д.). Охрана почв в нашем крае. Природные сообщества (на примере леса, луга, пресного водоема). Разнообразие растений и животных различных сообществ. Экологические связи в сообществах. Охрана природных сообществ. Особенности сельского хозяйства края, связанные с природными условиями. Растениеводство в нашем крае, его отрасли (полеводство, овощеводство, плодоводство, цветоводство). Сорта культурных растений. Представление о биологической защите урожая, ее значении для сохранения окружающей среды и производства экологически чистых продуктов питания. Животноводство в нашем крае, его отрасли (разведение крупного и мелкого рогатого скота, свиноводство, птицеводство, рыбоводство, пчеловодство и др.). Породы домашних животных. Экскурсия. Поверхность нашего края.  **Практические работы**. Знакомство с картой края. Рассматривание образцов полезных ископаемых своего края. Жизнь леса. Жизнь луга. Жизнь пресного водоема. Знакомство с культурными растениями нашего края  **Страницы всемирной истории (5 ч)**  Представление о периодизации истории. Начало истории человечества: первобытное общество. Древний мир; древние сооружения – свидетельства прошлого. Средние века; о чем рассказывают христианский храм, мусульманская мечеть, замок феодала, дом крестьянина. Новое время; достижения науки и техники, объединившие весь мир: пароход, паровоз, железные дороги, электричество, телеграф. Великие географические открытия. Новейшее время. Представление о скорости перемен в XX в. Достижения науки и техники. Осознание человечеством ответственности за сохранение мира на планете. Экскурсия. Мир древности. Экскурсия в краеведческий музей.  **Страницы истории Отечества (20 ч) ПДД – 2ч.**  Кто такие славяне. Восточные славяне. Природные условия жизни восточных славян, их быт, нравы, верования. Века Древней Руси. Территория и население Древней Руси. Княжеская власть. Крещение Руси. Русь – страна городов. Киев – столица Древней Руси. Господин Великий Новгород. Первое свидетельство о Москве. Культура, быт и нравы Древней Руси. Наше Отечество в XIII – XV вв. Нашествие хана Батыя. Русь и Золотая Орда. Оборона северо-западных рубежей Руси. Князь Александр Невский. Московская Русь. Московские князья – собиратели русских земель. Дмитрий Донской. *Куликовская битва.* Иван III. Образование единого Русского государства. Культура, быт и нравы страны в XIII – XV вв.Наше Отечество в XVI – XVII вв. Патриотический подвиг Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского. Утверждение новой царской династии Романовых. Освоение Сибири. Землепроходцы. Культура, быт и нравы страны в XVI – XVII вв. Россия в XVIII в. Петр I – царь-преобразователь. Новая столица России – Петербург. Провозглашение России империей. Россия при Екатерине II. Дворяне и крестьяне. Век русской славы. А.В. Суворов, Ф.Ф. Ушаков. Культура, быт и нравы России в XVIII в.Россия в XIX – начале XX в. Отечественная война 1812 г. Бородинское сражение. М.И. Кутузов. Царь-освободитель Александр II. Культура, быт и нравы России в XIX – начале XX в.Россия в XX в. Участие России в Первой мировой войне. Николай II – последний император России. Революции 1917 г. Гражданская война. Образование СССР. Жизнь страны в 20 – 30-е гг. Великая Отечественная война 1941 – 1945 гг. Героизм и патриотизм народа. День Победы – всенародный праздник. Наша страна в 1945 – 1991 гг. Достижения ученых: запуск первого искусственного спутника Земли, полет в космос Ю. А. Гагарина, космическая станция «Мир».Преобразования в России в 90-е гг. XX в. Культура России в XX в.Прошлое родного края. История страны и родного края в названиях городов, поселков, улиц, в памяти народа, семьи.  **Экскурсия**. Во времена Древней Руси (экскурсия в краеведческий музей).  **Современная Россия (11ч) ПДД-3ч.**  Мы – граждане России. Конституция России – наш основной закон. Права человека в современной России. Права и обязанности гражданина. Права ребенка. Государственное устройство России. Президент, Федеральное собрание, Правительство. Государственная символика нашей страны (флаг, герб, гимн). Государственные праздники. Многонациональный состав населения России. Регионы России. Дальний Восток, Сибирь, Урал, Север Европейской России, Центр Европейской России, Юг Европейской России. Природа, хозяйство, крупные города, исторические места, знаменитые люди, памятники культуры в регионах. |
| **8. Требования к результатам** | Освоение курса «Окружающий мир» вносит существенный вклад в достижение **личностных результатов** начального образования, а именно:  1) формирование основ российской гражданской идентичности, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России, осознание своей этнической и национальной принадлежности; формирование ценностей многонационального российского общества; становление гуманистических и демократических ценностных ориентации;  2) формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий;  3) формирование уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов;  4) овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;  5) принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения;  6) развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе;  7) формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств;  8) развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей;  9) развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций;  10) формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.  Изучение курса «Окружающий мир» играет значительную роль в достижении **метапредметных** результатов начального образования, таких как:  1) овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления;  2) освоение способов решения проблем творческого и поискового характера;  3) формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации; определять наиболее эффективные способы достижения результата;  4) формирование умения понимать причины успеха/неуспеха учебной деятельности и способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха;  5) освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии;  6) использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебных и практических задач;  7) активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач;  8) использование различных способов поиска (в справочных источниках и открытом учебном информационном пространстве сети Интернет), сбора, обработки, анализа, организации, передачи и интерпретации информации в соответствии с коммуникативными и познавательными задачами и технологиями учебного предмета «Окружающий мир»;  9) овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям;  10) готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать своё мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий;  11) определение общей цели и путей её достижения; умение договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности; осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих;  12) овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.) в соответствии с содержанием учебного предмета «Окружающий мир»;  13) овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами;  14) умение работать в материальной и информационной среде начального общего образования (в том числе с учебными моделями) в соответствии с содержанием учебного предмета «Окружающий мир».  При изучении курса «Окружающий мир» достигаются следующие **предметные результаты:**  1) понимание особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы;  2) сформированность уважительного отношения к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, её современной жизни;  3) осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде;  4) освоение доступных способов изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация и др. с получением информации из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве);  5) развитие навыков устанавливать и выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире. |
| **9. Формы организации учебного процесса** | Основной формой организации учебно-воспитательного процесса курса «Окружающий мир» является урок. В процессе изучения курса используются уроки-экскурсии, уроки-практические занятия, уроки с демонстрацией объектов или их изображений.  Уроки-экскурсии посвящены наблюдениям за природной и социальной средой. Основная цель экскурсии - формирование у младших школьников представлений о предметах и явлениях окружающего мира в реальной обстановке. Эти представления используются на последующих уроках как основа для формирования конкретных знаний и практических умений.  Уроки-практические занятия связаны с организацией работ учащихся с объектами приро­ды. На этих уроках дети наблюдают, описывают, сравнивают различные предметы, проводят элементарные опыты по определению свойств некоторых из них. Ученики получают разные или одинаковые для всех задания и выполняют их под руководством учителя.  Уроки с демонстрацией объектов или их изображений проводятся тогда, когда педагог не имеет возможности организовать индивидуальную работу школьников из-за сложности изучае­мых объектов, а также в связи с отсутствием необходимого количества объектов или руковод­ствуясь техникой безопасности. Демонстрация изображений объектов проводится в связи с не­доступностью их для непосредственных наблюдений в реальной обстановке или в классе.  Проектная деятельность 5 (ч), Уроки по ПДД – 5ч. |
| **10. Итоговый контроль** | Вид контроля: текущий, тематический, фронтальный, индивидуальный, групповой, тесты, проверочные работы. |
| **11. Объем и сроки изучения** | На изучение окружающего мира отво­дится 2 часа в неделю, всего – 70 часов:  I четверть - 18 ч.  IIчетверть - 15 ч  IIIчетверть - 21ч  IVчетверть – 16 ч |

**Тематическое планирование**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Содержание курса** | | **Тематическое планирование** | | Характеристика деятельности учащихся |
| **Земля и человечество 10ч.** | | | | |
| Мир глазами астронома. Что изучает астрономия. Небесные тела: звезды, планеты и спутники планет. Земля – планета Солнечной системы. Луна – естественный спутник Земли. Движение Земли в космическом пространстве; причины смены дня и ночи и времен года. Звездное небо – великая «книга» природы. Мир глазами географа. Что изучает география. Изображение Земли с помощью глобуса и географической карты. Распределение солнечного тепла на земле и его влияние на живую природу. Миг глазами историка. Что изучает история. Исторические источники. Счет лет в истории. Историческая карта. Прошлое и настоящее глазами эколога. Представление о современных экологических проблемах планеты. Охрана окружающей среды – задача всего человечества. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды. Всемирное наследие. Международная Красная книга. Практические работы. Отчего на земле сменяется день, ночь, времена года. Знакомство с картой звездного неба. Глобус и географическая карта. Пояса Земли. Знакомство с историческими картами. | | Мир глазами астронома.  Мир глазами географа.  Миг глазами историка.  Прошлое и настоящее глазами эколога.  Знакомство с картой звездного неба. Глобус и географическая карта. Пояса Земли. Знакомство с историческими картами | | ***Понимать*** учебную задачу урока и стремиться её выполнить. На основе схемы строения Солнечной системы ***характеризовать*** планеты, перечислять их в порядке увеличения и уменьшения размеров, осуществлять самопроверку. ***Различать*** планеты и их спутники. ***Анализировать схемы*** вращения Земли вокруг своей оси и обращения вокруг Солнца. ***Устанавливать причинно-следственные связи*** между движением Земли и сменой дня и ночи, сменой времён года. ***Работать со взрослыми***: наблюдать луну невооружённым глазом и с помощью бинокля (телескопа). ***Извлекать*** из дополнительной литературы, Интернета ***информацию*** об исследованиях астрономов и готовить сообщения  ***Изучать*** по учебнику правила наблюдения звёздного неба, ***соотносить*** их с собственным практическим опытом, ***находить на карте*** звёздного неба знакомые созвездия. ***Моделировать*** изучаемые созвездия. ***Определять направление*** на север по Полярной звезде. Выполнять задания электронного приложения к учебнику. ***Работать с терминологическим словариком.***  ***Сравнивать*** глобус и карту полушарий.  ***Находить условные знаки*** на карте полушарий. ***Обсуждать*** значение глобуса и карт в жизни человечества. ***Составлять рассказ*** о географических объектах с помощью глобуса и карты полушарий.  ***Определять*** по «ленте времени» ***век***, в котором происходили упоминавшиеся ранее исторические события. ***Обсуждать*** сроки начала года в разных летоисчислениях. ***Анализировать историческую карту***, рассказывать по ней об исторических событиях.  ***Знакомиться*** по рисунку учебника с животными из Международной Красной книги. Читать в учебнике текст о животном из Международной Красной книги и использовать его как образец для подготовки собственных сообщений. ***Извлекать*** из дополнительной литературы, Интернета информацию о животных из Международной Красной книги и готовить о них сообщения. ***Подготовка сообщения*** о животных из Международной Красной книги. ***Моделирование*** в виде схемы воздействие человека на природу. ***Обсуждение***, как каждый может помочь природе. |
| **Природа России (11 ч)** | | | | |
| Разнообразие и красота природы России. Важнейшие равнины и горы, моря, озера и реки нашей страны (в форме путешествия по физической карте России). Природные зоны нашей страны: зона арктических пустынь, зона тундры, зона лесов, зона степей, зона пустынь, субтропики. Карта природных зон России. Особенности природы каждой из зон. Взаимосвязи в природе, приспособленность организмов к условиям обитания в разных природных зонах. Особенности хозяйственной деятельности людей, связанные с природными условиями. Экологические проблемы каждой из природных зон, охрана природы, виды растений и животных, внесенные в Красную книгу России. Необходимость бережного отношения к природе в местах отдыха населения. Правила безопасного поведения отдыхающих у моря. Представление об экологическом равновесии и необходимости его учета в процессе хозяйственной деятельности людей. Экскурсия. Лес и человек. Практические работы. Равнины и горы России. Моря, озера и реки России. Зона Арктических пустынь. Тундра. Леса России. Зона степей. Пустыни. У Черного моря. | | Равнины и горы России. Моря, озёра и реки России. Зона арктических пустынь. Зона тундры. Леса России. Лес и человек. Зона степей. Пустыни. У Чёрного моря. Экологическое равновесие | | ***Находить и показывать*** на физической карте России изучаемые географические объекты, рассказывать о них по карте.  ***Различать*** холмистые и плоские равнины. Характеризовать формы земной поверхности России, рассказывать о них по личным впечатлениям. ***Извлекать из дополнительной*** литературы, Интернета сведения об изучаемых географических объектах, готовить сообщения.  ***Находить и показывать*** на физической карте России изучаемые моря, озёра, реки, рассказывать о них по карте.  ***Различать*** моря Северного Ледовитого, Тихого и Атлантического океанов. Характеризовать особенности изучаемых водных объектов. ***Находить в Интернете*** сведения о загрязнении воды в морях, озёрах, реках и о мерах борьбы с загрязнениями.  ***Знакомиться с картой*** природных зон России, сравнивать её с физической картой России; определять на карте природные зоны России, высказывать предположения о причинах их смены, осуществлять самопроверку.  ***Устанавливать причинно-следственные связи*** между освещённостью Солнцем поверхности Земли и сменой природных зон; ***работать со схемой*** освещённости Земли солнечными лучами.  ***Находить на карте*** природных зон области высотной поясности.  ***Находить и показывать*** на карте зону арктических пустынь, осуществлять взаимопроверку.  ***Выявлять взаимосвязь*** природных особенностей зоны арктических пустынь и её оснащённости солнечными лучами.  ***Определять по рисунку учебника***, какие организмы обитают в зоне арктических пустынь, объяснять, как они приспособлены к условиям жизни; ***рассказывать по рисунку*** об экологических связях в изучаемой природной зоне, моделировать характерные цепи питания.  ***Рассказывать*** об освоении природных богатств в зоне арктических пустынь и возникших вследствие этого экологических проблемах, о природоохранных мероприятиях и заповедниках.  ***Характеризовать зону*** арктических пустынь по плану.  ***Сравнивать общий*** вид тундры и арктической пустыни, описывать тундру по фотографии; находить и показывать на карте природных зон зону тундры, рассказывать о ней по карте.  ***Выявлять взаимосвязь*** природных особенностей зоны тундры и её освещённости солнечными лучами.  ***Рассматривать в гербарии*** и на рисунке растения тундры, выявлять черты их приспособленности к условиям жизни; знакомиться по рисунку учебника с животным миром тундры, обнаруживать экологические связи в зоне тундры, рассказывать о них, моделировать характерные цепи питания.  ***Рассказывать*** об освоении природных богатств в зоне тундры и возникших вследствие этого экологических проблемах, о природоохранных мероприятиях и заповедниках.  ***Характеризовать*** зону тундры по плану; сравнивать природу тундры и арктических пустынь. |
| **Родной край – часть большой страны** **(15 ч)** | | | | |
| Наш край на карте Родины. Карта родного края. Формы земной поверхности в нашем крае. Изменение поверхности края в результате деятельности человека. Охрана поверхности края (восстановление земель на месте карьеров, предупреждение появления свалок, борьба с оврагами). Водоемы края, их значение в природе и жизни человека. Изменение водоемов в результате деятельности человека. Охрана водоемов нашего края. Полезные ископаемые нашего края, их основные свойства, практическое значение, места и способы добычи. Охрана недр в нашем крае. Ознакомление с важнейшими видами почв края (подзолистые, черноземные и т. д.). Охрана почв в нашем крае Природные сообщества (на примере леса, луга, пресного водоема). Разнообразие растений и животных различных сообществ. Экологические связи в сообществах. Охрана природных сообществ. Особенности сельского хозяйства края, связанные с природными условиями. Растениеводство в нашем крае, его отрасли (полеводство, овощеводство, плодоводство, цветоводство). Сорта культурных растений. Представление о биологической защите урожая, ее значении для сохранения окружающей среды и производства экологически чистых продуктов питания. | | Наш край. Поверхность нашего края (экскурсия). Водоёмы нашего края. Подземные богатства нашего края. Земля – кормилица (почвы). Жизнь леса. Лес – природное сообщество. Жизнь луга. Луг – природное сообщество. Жизнь пресного водоёма. Растениеводство нашего края. Незаметные защитники урожая. Животноводство в нашем крае. | | ***Наблюдать*** объекты и явления природы.  ***Определять*** природные объекты с помощью атласа-определителя.  ***Фиксировать*** результаты наблюдений.  ***Сравнивать*** результаты наблюдений, сделанных в разных природных сообществах. Описывать по своим наблюдениям формы земной поверхности родного края; находить на карте региона основные формы земной поверхности, крупные овраги и балки; извлекать из краеведческой литературы необходимую информацию о поверхности края.  ***Обсуждать*** меры по охране поверхности своего края.  ***Изготавливать*** макет знакомого участка поверхности родного края.  ***Интервьюировать взрослых*** о формах поверхности рядом с городом (селом), о наличии оврагов и истории их возникновения ***Определять*** с помощью атласа-определителя растения смешанного леса в гербарии; узнавать по иллюстрациям в учебнике представителей лесного сообщества; выявлять экологические связи в лесу.  ***Рассказывать*** по своим наблюдениям о том, какие растения, животные, грибы встречаются в лесах родного края.  ***Моделировать*** цепи питания, характерные для лесного сообщества региона.  ***Извлекать информацию*** из дополнительных источников.  ***Посещать*** музеи, обрабатывать материалы экскурсий. |
| **Страницы всемирной истории (25 ч)** | | | | |
| Представление о периодизации истории. Начало истории человечества: первобытное общество. Древний мир; древние сооружения – свидетельства прошлого. Средние века; о чем рассказывают христианский храм, мусульманская мечеть, замок феодала, дом крестьянина. Новое время; достижения науки и техники, объединившие весь мир: пароход, паровоз, железные дороги, электричество, телеграф. Великие географические открытия. Новейшее время. Представление о скорости перемен в XX в. Достижения науки и техники. Осознание человечеством ответственности за сохранение мира на планете. Экскурсия. Мир древности. Экскурсия в краеведческий музей. Кто такие славяне. Восточные славяне. Природные условия жизни восточных славян, их быт, нравы, верования. Века Древней Руси. Территория и население Древней Руси. Княжеская власть. Крещение Руси. Русь – страна городов. Киев – столица Древней Руси. Господин Великий Новгород. Первое свидетельство о Москве. Культура, быт и нравы Древней Руси. Наше Отечество в XIII – XV вв. Нашествие хана Батыя. Русь и Золотая Орда. Оборона северо-западных рубежей Руси. Князь Александр Невский. Московская Русь. Московские князья – собиратели русских земель. Дмитрий Донской. *Куликовская битва.* Иван III. Образование единого Русского государства. Культура, быт и нравы страны в XIII – XV вв.Наше Отечество в XVI – XVII вв. Патриотический подвиг Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского. Утверждение новой царской династии Романовых. Освоение Сибири. Землепроходцы. Культура, быт и нравы страны в XVI – XVII вв. Россия в XVIII в. Петр I – царь-преобразователь. Новая столица России – Петербург. Провозглашение России империей. Россия при Екатерине II. Дворяне и крестьяне. Век русской славы. А.В. Суворов, Ф.Ф. Ушаков. Культура, быт и нравы России в XVIII в.Россия в XIX – начале XX в. Отечественная война 1812 г. Бородинское сражение. М.И. Кутузов. Царь-освободитель Александр II. Культура, быт и нравы России в XIX – начале XX в.Россия в XX в. Участие России в Первой мировой войне. Николай II – последний император России. Революции 1917 г. Гражданская война. Образование СССР. Жизнь страны в 20 – 30-е гг. Великая Отечественная война 1941 – 1945 гг. Героизм и патриотизм народа. День Победы – всенародный праздник. Наша страна в 1945 – 1991 гг. Достижения ученых: запуск первого искусственного спутника Земли, полет в космос Ю. А. Гагарина, космическая станция «Мир».Преобразования в России в 90-е гг. XX в. Культура России в XX в.  Прошлое родного края. История страны и родного края в названиях городов, поселков, улиц, в памяти народа, семьи. Экскурсия. Во времена Древней Руси (экскурсия в краеведческий музей). | | Начало истории человечества. Мир древности: далёкий и близкий. Средние века: время рыцарей и замков. Новое время: встреча Европы и Америки. Новейшее время: история продолжается сегодня. Жизнь древних славян. Во времена Древней Руси. Страна городов. Из книжной сокровищницы Древней Руси. Трудные времена на русской земле. Русь расправляет крылья. Куликовская битва. Иван Третий. Мастера печатных дел. Патриоты России. Пётр Великий. Михаил Васильевич Ломоносов. Екатерина Великая. Отечественная война 1812 года. Страницы истории 19-го века. Россия вступает в 20-ый век. Страницы истории 20-х, 30-х годов. ПДД « Знаем правила движения?» Великая война и Великая победа. Страна, открывшая путь в космос. ПДД «Идут машины в ряд» | | ***Самостоятельно определять и высказывать*** самые простые общие для всех людей правила поведения (основы общечеловеческих нравственных ценностей). Работая по предложенному плану, ***использовать*** необходимые средства (учебник, простейшие приборы и инструменты). Работая по плану, ***сверять свои действия*** с целью и, при необходимости, исправлять ошибки с помощью учителя. ***Отбирать*** необходимые для решения учебной задачи источники информации среди предложенных учителем словарей, энциклопедий, справочников. ***Добывать новые знания***: извлекать информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.). ***Доносить свою позицию*** до других: оформлять свои мысли в устной и письменной речи с учётом своих учебных и жизненных речевых ситуаций. |
| **Современная Россия (8 ч)** | | | | |  | ***Объяснять*** с позиции общечеловеческих нравственных ценностей, почему конкретные простые поступки можно оценить как хорошие или плохие. Совместно с учителем ***обнаруживать и формулировать*** учебную проблему. ***Перерабатывать полученную информацию:*** делать выводы на основе обобщения знаний. ***Преобразовывать информацию*** из одной формы в другую: составлять простой план учебно-научного текста. ***Доносить*** свою позицию до других: высказывать свою точку зрения и пытаться её обосновать, приводя аргументы. ***Объяснять*** различия между людьми современного человечества: отличать граждан разных государств; национальность человека от его расы; верующих разных религий и атеистов. ***Объяснять,*** какие интересы объединяют тебя с твоими родственниками, друзьями, земляками, гражданами твоей страны, что объединяет всех людей на Земле в одно человечество. В диалоге с учителем ***вырабатывать критерии*** оценки и определять степень успешности выполнения своей работы и работы всех, исходя из имеющихся критериев. ***Приводить примеры*** патриотизма, доблести, благородства на материале отечественной истории; приводить примеры народов России. ***Слушать других,* пытаться принимать другую точку зрения, быть гот**овым изменить свою точку зрения. ***Отвечать*** на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке. |
| Мы – граждане России. Конституция России – наш основной закон. Права человека в современной России. Права и обязанности гражданина. Права ребенка.Государственное устройство России. Президент, Федеральное собрание, Правительство.Государственная символика нашей страны (флаг, герб, гимн). Государственные праздники.  Многонациональный состав населения России.Регионы России. Дальний Восток, Сибирь, Урал, Север Европейской России, Центр Европейской России, Юг Европейской России. Природа, хозяйство, крупные города, исторические места, знаменитые люди, памятники культуры в регионах. | Основной Закон России и права человека. Дети имеют право на особую заботу и помощь. Мы – граждане России. ПДД «Секунда – это много или мало» Славные символы. Такие разные праздники. ПДД «Если на улице нет светофора» Путешествие по России. Дальний Восток. На просторах Сибири. По Уралу. По северу европейской России. Драгоценное ожерелье старинных русских городов. По Волге. По югу России. Экскурсия. Обобщающий урок. ПДД « Весёлый перекрёсток» | | ***Объяснять*** с позиции общечеловеческих нравственных ценностей, почему конкретные простые поступки можно оценить как хорошие или плохие. Совместно с учителем ***обнаруживать и формулировать*** учебную проблему. ***Перерабатывать полученную информацию:*** делать выводы на основе обобщения знаний. ***Преобразовывать информацию*** из одной формы в другую: составлять простой план учебно-научного текста. ***Доносить*** свою позицию до других: высказывать свою точку зрения и пытаться её обосновать, приводя аргументы. ***Объяснять*** различия между людьми современного человечества: отличать граждан разных государств; национальность человека от его расы; верующих разных религий и атеистов. ***Объяснять,*** какие интересы объединяют тебя с твоими родственниками, друзьями, земляками, гражданами твоей страны, что объединяет всех людей на Земле в одно человечество. В диалоге с учителем ***вырабатывать критерии*** оценки и определять степень успешности выполнения своей работы и работы всех, исходя из имеющихся критериев. ***Приводить примеры*** патриотизма, доблести, благородства на материале отечественной истории; приводить примеры народов России. ***Слушать других,* пытаться принимать другую точку зрения, быть гот**овым изменить свою точку зрения. ***Отвечать*** на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке. | |

***Приложение к рабочей программе***

**КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**Класс** 4-б

**Учитель** Мишукова О. И.

**Количество часов:**

**всего** 70 часов; **в неделю** 2 ч

**Планирование составлено на основе рабочей программы по окружающему миру**

**Учебники:** .А. А. Плешаков. Окружающий мир 4 класс. Учебник в 2 ч. — М.: Просвещение, 2014

*А. А. Плешаков.* Окружающий мир. 4 класс. Ра­бочие тетради в 2 ч. — М.: Просвещение, 2014

**Дополнительная литература:**

*А. А. Плешаков.* Обучение в 4 классе по учеб­нику «Окружающий мир». Методическое пособие. — М.: Просвещение, 2014

***Типы уроков и их сокращения, принятые в данном тематическом планировании:***

УИПЗЗ – урок изучения и первичного закрепления знаний

УЗЗВУ – урок закрепления знаний и выработки умений

УКИЗ – урок комплексного использования знаний

УОСЗ – урок обобщения и систематизации знаний

УПОКЗ – урок проверки, оценки и контроля знаний

КУ – комбинированный урок

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема урока** | **Кол-во ча-сов** | **Тип урока** | **Элементы**  **содержания** | **Требования к уровню подготовки учащихся** | **Вид контроля** | **УУД** | **Дата проведения** | |
| **план.** | **факт.** |
| **1** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **1 четверть – 17ч.** | | | | | | | | | |
| 1 | Инструктаж по т/б.  Мир глазами астронома. | 1 | УИПЗЗ | Солнце.  Земля – планета,  общее представление о форме и размерах Земли.  Что изучает астрономия | Объяснять значения слов: «астрономия», «астроном». Понимать учебную задачу урока и стремиться её выполнить.  Рассказывать о мире с точки зрения астронома | Текущий Фронтальный опрос | Извлечение информации из учебника. Преобразование модели с целью выявления общих законов, определяющих данную предметную область. Построение логической цепочки рассуждений, анализ истинности утверждений. Работа в паре. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке | 01.09 |  |
| 2 | Планеты Солнечной системы.  *Практическая работа № 1 «Движение Земли вокруг своей оси и вокруг Солнца»* | 1 | УИПЗЗ | Солнце.  Земля – планета, общее представление о форме и размерах Земли. Луна естественный спутник Земли, причины смены дня и ночи и времён года | .*Характеризовать* планеты Солнечной системы. *Называть* естественные спутники планет.  *Рассказывать* об изучении планет астрономами, об особенностях движения Земли в космическом пространстве.  *Называть* причины смены дня и ночи и времён года. *Моделировать* движение Земливокруг своей оси и вокруг Солнца | Текущий  Устный опрос | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно. Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Моделирование объектов окружающего мира.  Сотрудничество с учителем и учащимися | 04.09 |  |
| 3 | Звёздное небо – Великая книга Природы.  *Практическая работа №2 «Знакомство с картой звёздного мира»* | 1 | УОСЗ | Солнце. Земля – планета, общее представление о форме и размерах Земли | *Называть* правила наблюдения звёздного неба. *Называть* созвездия: Малая Медведица, Большой Пёс, Телец. *Называть* звёзды: Полярная звезда, Сириус, Альдебаран, Плеяды – скопления звёзд в созвездии Тельца | Творческая работа | Моделирование объектов окружающего мира. Выражение с достаточной полнотой и точностью своих мыслей в соответствии с задачами и условиями коммуникации. Сотрудничество с учителем и сверстниками | 08.09 |  |
| 4 | Мир глазами географа. Практическая работа №3 "Поиск и показ изучаемых объектов на глобусе и географической карте". | 1 | УИПЗЗ | Глобус как модель Земли. Элементарные приемы чтения плана, карты (без масштаба).  Материки и океаны, их названия, расположение на глобусе и карте  Что изучает география? | *Рассказывать* об истории создания карт в мире и в России, об истории создания глобуса.  *Понимать*, что изучает география. *Работать* с картами полушарий. *Показывать* на карте, глобусе материки и океаны, горы, равнины, моря, тепловые пояса Земли. *Объяснять* значения слов: «география», «географ» | Текущий | Поиск и выделение необходимой информации, в том числе решение рабочих задач с использованием общедоступных источников информации. Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно. Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы | 11.09 |  |
| 5 | Мир глазами историка. | 1 | КУ | Способы познания окружающего мира.  История Отечества: отдельные, наиболее важные и яркие исторические картины быта, труда, традиций людей в разные исторические  времена. Что изучает история, исторические источники. | *Понимать,* что история – это наука, которая изучает то, что было в прошлом людей. *Называть* источники исторических сведений. *Понимать* значение летописей и археологии, архивов и музеев для изучения истории. *Объяснять* значения слов: «история», «историк», «исторический источник», «архив», «летопись», «археология», «археолог» | Текущий и устный опрос. | Достаточно полно и точно выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации. Поиск и выделение необходимой информации, в том числе решение рабочих задач с использованием общедоступных источников информации. Сотрудничество с учителем и сверстниками | 15.09 |  |
| 6 | Когда и где?  *Практическая работа №4 «Знакомство с историческими картами* | 1 | КУ | Способы познания окружающего мира.  История Отечества: отдельные, наиболее важные и яркие исторические картины быта, труда, традиций людей в разные исторические  времена.  Счёт лет в истории, исторические карты | *Понимать,* что означают слова и выражения: «век», «тысячелетие», «наша эра», «до нашей эры». *Рассказывать* о летоисчислении в древности и в наши дни. *Работать* с «лентой времени». *Работать* с исторической картой | Текущий. Устный опрос. | Постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера; анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных) | 18.09 |  |
| 7 | Мир глазами эколога | 1 | УОСЗ  УПОКЗ | Человек – часть природы. Зависимость жизни и природы человека от природы и ее состояния  Представление о современных экологических проблемах планеты, охрана окружающей среды -задача всего человечества, международное сотрудничество в области охраны окружающей среды | *Понимать*, что если люди погубят окружающую природу, то и сами не выживут. *Рассказывать* о развитии человечества во взаимодействии с природой.  *Называть* экологические проблемы и пути их решения. *Называть* международные соглашения по охране окружающей среды, международные экологические организации. *Использовать* приобретенные знания для оценки воздействия человека на природу, выполнение правил поведения в природе и участие в её охране | Тестирование | Построение логической цепочки рассуждений, анализ истинности утверждений. Интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие и сотрудничество со сверстниками. Моделирование связей организмов с окружающей средой, обсуждение и оценивание предложенных моделей. Инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации | 22.09 |  |
| 8 | Природное сообщество «Водоем». *Экскурсия №1* | 1 | УИПЗЗ |  | *Рассказывать* о природных сообществах, характерных для края.  *Наблюдать* объекты и явления природы | Практическая работа. | Анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных); установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений. | 25.09 |  |
| 9 | Сокровища Земли под охраной человечества.  Всемирное наследие | 1 | УИПЗЗ | Охрана памятников истории и культуры. Правила поведения  в природе | *Понимать,* что такое всемирное наследие. *Рассказывать* о составных частях Всемирного наследия: природном и культурном наследиях. *Называть* объекты Всемирного наследия, используя карту. *Называть* объекты Всемирного наследия, которые находятся в России | Текущий  Практическая работа | Построение логической цепочки рассуждений, анализ истинности утверждений. Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации | 29.09 |  |
| 10 | Сокровища Земли под охраной человечества.  Международная Красная книга.  ***Тест №1*** | 1 | УИПЗЗ | Охрана растительного и животного мира | *Рассказывать* о Международной Красной книге. *Рассказывать* о том, что нужно сделать для спасения каждого вида.  *Объяснять,* почему животные оказались под угрозой исчезновения | Текущий  Практическая работа | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно.  Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 02.10 |  |
| 11 | Равнины и горы России.  *Практическая работа №5 «Поиск и показ на физической карте равнин и гор России»* | 1 | КУ | Россия на карте.  Неживая и живая  природа. Формы земной поверхности. Моделирование форм поверхности из песка, глины или пластилина | *Называть* формы земной поверхности. *Показывать* на карте наиболее крупные равнины и горы. *Рассказывать* о вулканах Камчатки – объекте Всемирного наследия. *Рассказывать* об Ильменском заповеднике | Текущий. Практическая работа | Выделение необходимой информации; установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений; умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации. Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме | 06.10 |  |
| 12 | Моря, озёра и реки России.  *Практическая работа № 6 «Поиск и показ на физической карте морей, озёр и рек России»* | 1 | УИПЗЗ | Водоемы, их разнообразие, использование человеком | *Показывать* на карте и рассказывать о морях Северного Ледовитого, Тихого и Атлантического океанов. *Показывать* на карте озёра: Байкал, Ладожское, Онежское Каспийское . *Показывать* на карте реки: Волгу, Обь, Енисей, Лену, Амур. *Рассказывать* о Дальневосточном морском заповеднике | Текущий. Фронтальный опрос. Работа в тетради. | Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы. Сотрудничество с учителем и учащимися. Подготовка сообщения о загрязнении воды в морях, озёрах, реках и о мерах борьбы с загрязнениями | 09.10 |  |
| 13 | Природные зоны России.  *Практическая работа № 7 «Поиск и показ на карте природные зоны России»* | 1 | КУ | Растения и животные, их разнообразие. Понимание связи неживой и живой природы. Условия, необходимые для жизни Экологические проблемы | *Называть* природные зоны России.  *Объяснять* причины смены природных зон с севера на юг.  *Показывать* на карте природных зон области высотной поясности | Фронтальный опрос | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно. Самостоятельное создание способов решения проблем поискового характера; умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации | 13.10 |  |
| 14 | Зона арктических пустынь.  *Практическая работа №8 «Рассматривание гербарных экземпляров растений, выявление признаков их приспособленности к условиям жизни в Арктике* | 1 | УИПЗЗ | Растения и животные, их разнообразие. Понимание связи неживой и живой природы. Условия, необходимые для жизни. Экологические проблемы | *Показывать н*а карте природных зон зону арктических пустынь.  *Рассказывать* о зависимости природных особенностей Арктики от освещённости её Солнцем, о полярном дне и полярной ночи.  *Называть* условия, необходимые для жизни живых организмов.  *Приводить* примеры представителей разных групп растений и животных арктических пустынь.  *Рассказывать* об экологических проблемах и охране природы в зоне арктических пустынь.  *Рассказывать* о заповеднике «Остров Врангеля» | Текущий. Фронтальный опрос. Практическая работа | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно.  Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем и учащимися | 16.10 |  |
| 15 | Тундра.  *Практическая работа №9 «Рассматривание гербарных экземпляров растений, выявление признаков их приспособленности к условиям жизни в тундре»* | 1 | КУ | Роль растений  в природе и жизни людей. Понимание связи неживой и живой природы | *Показывать н*а карте природных зон зону тундры.  *Называть* природные особенности зоны тундры.  *Называть*общие условия, необходимые для жизни живых организмов в тундре.  *Приводить* примеры представителей разных групп растений и животных тундры.  *Рассказывать* о занятиях местного населения.  *Называть* экологические проблемы рассказывать об охране природы в зоне тундры.  *Рассказывать* о Таймырском заповеднике | Фронтальный опрос | Построение логической цепочки рассуждений, анализ истинности утверждений.  Инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации.  Продуктивное взаимодействие и сотрудничество со сверстниками.  Моделирование связей организмов с окружающей средой, обсуждение и оценивание предложенных моделей | 20.10 |  |
| 16 | Леса России.  *Практическая работа №10 «Рассматривание гербарных экземпляров растений, выявление признаков их приспособленности к условиям жизни в зоне лесов»* | 1 | УИПЗЗ | Роль растений  в природе и жизни людей, бережное отношение человека к растениям и животным | *Показывать н*а карте природных зон зону тайги, смешанных и широколиственных лесов.  *Рассказывать* о зависимости природы лесов от распределения тепла и влаги.  *Приводить* примеры представителей разных групп растений и животных леса.  *Называть* экологические связи в лесах | Текущий | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме.  Планирование учебного сотрудничества с учителем и сверстниками | 23.10 |  |
| 17 | Растения и животные леса. Экскурсия №2. | 1 | УИПЗЗ | Роль растений  в природе и жизни людей, бережное отношение человека к растениям и животным | *Рассказывать* о природных сообществах, характерных для края.  *Наблюдать* объекты и явления природы | Практическая работа. | Анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных); установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений. | 27.10 |  |
| 18 | Проект  «Растения и животные леса» | 1 | УОСЗ | Работа над проектом. | *Рассказывать* о природных сообществах, характерных для края.  *Наблюдать* объекты и явления природы | Текущий. Работа в тетради | Определять цель проекта, распределять обязанности по проекту в группах, собирать материал в дополнительной литературе, ИНТЕРНЕТЕ, подбирать иллюстративный материал о растительном и животном мире, особенностях труда и быта людей, влиянии человека на природу зоны, охране природы | 30.10 |  |
| **2 четверть -15ч.** | | | | | | | | | |
| 19 | Инструктаж по т/б.  Лес и человек.  ***Проверочная работа №1*** | 1 | УИПЗЗ | Растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, влияние человека на природу зоны, охрана природы | *Рассказывать* о роли леса в природе и жизни людей.  *Называть* экологические проблемы зоны лесов.  *Называть* растения и животных леса, которые занесены в Красную книгу России.  *Рассказывать* о правилах поведения в лесу.  *Называть* заповедники и национальные парки лесных зон.  Рассказывать о Приокско-Террасном заповеднике | Текущий  Работа в тетради | Построение рассуждения в форме связи простых суждений об объекте, его строении, свойствах и связях.  Выделение необходимой информации; установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений; умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации. | 10.11 |  |
| 20 | Зона степей.  *Практическая работа №11 «Рассматривание гербарных экземпляров растений, выявление признаков их приспособленности к условиям жизни в зоне степей»* | 1 | КУ | Растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, влияние человека на природу зоны, охрана природы | *Показывать н*а карте природных зон зону степей.  *Рассказывать* о природных особенностях зоны степей.  *Называть* экологические проблемы степной зоны и пути их решения.  *Называть* заповедники степной зоны.  *Рассказывать* о питомниках для редких животных | Текущий  Работа в тетради | Инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации.  Построение рассуждения в форме связи простых суждений об объекте, его строении, свойствах и связях.  Построение логической цепочки рассуждений, анализ истинности утверждений.  Структурирование знаний; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера | 13.11 |  |
| 21 | Пустыни.  *Практическая работа №12 «Рассматривание гербарных экземпляров растений, выявление признаков их приспособленности к условиям жизни в зоне пустынь»* | 1 | УИПЗЗ | Растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, влияние человека на природу зоны, охрана природы | *Показывать н*а карте природных зон зону пустынь.  *Рассказывать* о природных особенностях зоны пустынь.  *Рассказывать* об освоении полупустынь и пустынь человеком.  *Называть* экологические проблемы зоны пустынь и пути их решения.  *Рассказывать* о заповеднике «Чёрные Земли» | Текущий  Работа со схемами | Инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации.  Постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера; умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации | 17.11 |  |
| 22 | У Чёрного моря.  *Практическая работа №13**«Рассматривание гербарных экземпляров растений, выявление признаков их приспособленности к условиям жизни в зоне субтропиков».*  ***Тест № 2*** | 1 | УОСЗ | Растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, влияние человека на природу зоны | *Показывать н*а карте природных зон зону субтропиков.  *Называть* правила безопасности во время отдыха у моря.  *Называть* экологические проблемы Черноморского побережья Кавказа.  *Называть* растения и животных, которые занесены в Красную книгу России.  *Рассказывать* о курортах Черноморского побережья Кавказа.  *Объяснять* значения слов: «Черноморское побережье Кавказа», «субтропики» | Творческая работа | Инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации.  Структурирование знаний; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера | 20.11 |  |
| 23 | Родной край – часть большой страны. *Экскурсия №3* | 1 | УИПЗЗ | Наблюдение в природе, сравнение свойств наблюдаемых объектов. Родной город: название, основные достопримечательности | *Рассказывать* о природных сообществах, характерных для края.  *Наблюдать* объекты и явления природы | Текущий  Работа со схемами | Анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных); установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений | 24.11 |  |
| 24 | Наш край.  *Практическая работа №14 «Знакомство с картой родного края»* | 1 | КУ |  | *Показывать* на политико-административной карте России родной край.  *Знакомиться* с картой родного края.  *Рассказывать* о родном крае | Текущий  Сообщения | Инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации.  Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий | 27.11 |  |
| 25 | Поверхность нашего края | 1 | УИПЗЗ | Особенности поверхности (на основе наблюдений).  Формы поверхности: равнина, горы, холмы, овраги (узнавание в природе, на рисунке, карте) изменение поверхности края в результате деятельности человека | *Называть* формы земной поверхности родного края.  *Находить* на карте региона основные формы земной поверхности, крупные овраги и балки.  *Рассказывать* об охране поверхности края.  *Объяснять* значения слов: «овраг», «балка» | Тематический. Тест. | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно.  Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем, родителями и учащимися | 01.12 |  |
| 26 | Водные богатства нашего края | 1 | УИПЗЗ | Водоемы родного края (названия, краткая характеристика), охрана, изменение водоёмов в результате деятельности человека | *Называть* водные объекты своего региона, рассказывать об их значении для жизни края.  *Называть* источники загрязнения вод в регионе.  *Называть* правила поведения на воде | Текущий. Фронтальный опрос | Постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера.  Поиск и выделение необходимой информации. Структурирование знаний | 04.12 |  |
| 27 | Наши подземные богатства.  *Практическая работа №15 «Рассматривание образцов полезных ископаемых, определение их свойств»* | 1 | УОСЗ  УПОКЗ | Практическое знакомство с полезными ископаемыми своего края.  Опыты с природными объектами, простейшие измерения  Свойства полезных ископаемых, способы добычи, охрана недр | Называть важнейшие полезные ископаемые родного края, их свойства, способы добычи, использование.  Рассказывать об охране подземных богатств | Тематический. Тест | Структурирование знаний; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера.  Поиск и выделение необходимой информации | 08.12 |  |
| 28 | Земля - кормилица | 1 | УИПЗЗ | Почва, ее состав, виды почв, охрана почвы | *Рассказывать* о разнообразии почв России, о наиболее распространённых типах почв.  *Различать* типы почв родного края.  *Рассказывать* об охране почв | Текущий Фронтальный опрос | Анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных); установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений. Осознанное и произвольное построение речевого высказывания, аргументация своего мнения и позиции в коммуникации | 11.12 |  |
| 29 | Жизнь леса.  *Практическая работа №16 «Рассматривание гербарных экземпляров растений леса и их распознавание»* | 1 | УИПЗЗ | Растения и животные, их разнообразие.  Условия, необходимые для жизни.  Правила поведения  в природе. Водоемы, их использование человеком, охрана (на примере наиболее распространенных водоемов местности, края), экологические связи в сообществах в нашем крае | Понимать, что лес – сложное единство живой и неживой природы.  *Объяснять* значение выражения «природное сообщество».  *Рассказывать* о природном сообществе смешанного леса.  *Определять* обитателей леса с помощью атласа-определителя.  *Использовать* полученные знания для удовлетворения познавательных интересов, поиска дополнительной информации о родном крае, о жизни леса.  *Приводить* примеры представителей разных групп растений и животных (2–3 представителя из изученных ), леса, раскрывать особенности их внешнего вида и жизни, различать части растения, отображать их в рисунке (схеме).  *Моделировать* цепи питания | Текущий. Работа по таблице | Постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера.  Давать аргументированный ответ на поставленный вопрос. Анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных).  Поиск и выделение необходимой информации. Структурирование знаний | 15.12 |  |
| 30 | Жизнь луга.  *Практическая работа №17 «Рассматривание гербарных экземпляров растений луга и их распознавание»* | 1 | КУ | *Рассказывать* о природном сообществе луга.  *Использовать* полученные знания для удовлетворения познавательных интересов, поиска дополнительной информации о жизни луга.  *Приводить* примеры представителей разных групп растений и животных (2–3 представителя из изученных ) луга, раскрывать особенности их внешнего вида и жизни.  *Моделировать* цепи питания.  *Рассказывать* о влиянии человека на жизнь луга.  *Рассказывать* об охране лугов | Текущий. Практическая работа | Инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации. Выделение необходимой информации; установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений | 18.12 |  |
| 31 | Жизнь в пресных водах.  *Практическая работа №18 «Рассматривание гербарных экземпляров растений пресных вод и их распознавание»* | 1 | УИПЗЗ | *Рассказывать* о природном сообществе пресных вод.  *Использовать* полученные знания для удовлетворения познавательных интересов, поиска дополнительной информации о жизни в пресных водах.  Приводить примеры представителей разных групп растений и животных (2–3 представителя из изученных) пресных вод, раскрывать особенности их внешнего вида и жизни.  *Моделировать* цепи питания.  *Называть* правила поведения у водоёма.  *Рассказывать* об охране пресноводных растений и животных.  *Рассказывать* о болотах и об их охране | Тематический. Тест | Извлечение необходимой информации из текстов; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера | 22.12 |  |
| 32 | Растениеводство в нашем крае.  *Практическая работа №19 «Рассматривание гербарных экземпляров полевых культур и их распознавание»* | 1 | КУ | Роль растений в природе и жизни людей, бережное отношение человека к растениям, отрасли растениеводства, сорта культурных растений | *Рассказывать* о растениеводстве как об отрасли сельского хозяйства.  *Называть* сорта культурных растений.  *Называть* отрасли растениеводства в родном крае.  *Называть* правила ухода за культурными растениями | Текущий. Практическая работа | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно.  Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем и учащимися | 25.12 |  |
| 33 | Проверим себя и оценим свои достижения.  ***Промежуточная диагностическая работа.*** | 1 | УОСЗ |  | *Оценивать* свои достижения | Творческая работа | Поиск и выделение необходимой информации; структурирование знаний; осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме | 29.12 |  |
| **3четверть-22ч** | | | | | | | | | |
| 34 | Инструктаж по т/б.  Животноводство в нашем крае | 1 | УИПЗЗ | Роль животных в жизни людей, бережное отношение к животным.  Породы домашних животных, отрасли животноводства | Выполнять презентацию проектов с демонстрацией иллюстраций и других подготовленных материалов | Текущий. Практическая рабо­та«Подсчет ударов пульса» | Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Осознанное и произвольное построение речевого высказывания, аргументация своего мнения и позиции в коммуникации | 12.01 |  |
| 35 | Проект « Красная книга нашего края»  ***Тест № 3*** | 1 | УОСЗ | Подготовка к выполнению проекта: знакомство с материалами учебника, распределение заданий,  обсуждение  способов и сроков работы. | Уметь сотрудничать при совместной работе. Использовать различные источники информации. | Творческая работа | Распределять обязанности по проекту в группах. Обнаруживать взаимосвязи между живой и неживой природой. Оформлять полученные результаты. Оценивать полученные результаты. | 15.01 |  |
| 36 | Начало истории человечества | 1 | КУ | Человек – часть  природы и член общества. Охрана памятников истории и культуры.  Способы познания окружающего мира, периодизация истории | *Рассказывать* о первобытном обществе, о первобытном искусстве.  *Понимать* роль археологии в изучении первобытного общества.  *Объяснять* значение выражения «первобытные люди».  *Использовать* «ленту времени» | Фронтальный опрос | Постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера.  Поиск и выделение необходимой информации. Структурирование знаний | 19.01 |  |
| 37 | Мир древности: далёкий и близкий | 1 | УОСЗ  УПОК | Древний мир, древнейшие сооружения | *Рассказывать* о Древнем Египте, Древней Греции, Древнем Риме, об их культуре и религии.  *Использовать* «ленту времени».  *Понимать* роль археологических находок для изучения истории древних государств.  *Объяснять* значения слов и выражений: «Древний мир», «иероглифы», «пирамиды» | Тестирование | Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 22.01 |  |
| 38 | Средние века: время рыцарей и замков | 1 | УИПЗЗ | Древний мир, древнейшие сооружения | *Рассказывать* о Средних веках в истории Европы, о возникновении городов.  *Сопоставлять* мировые религии.  *Рассказывать* о рыцарях и замках.  *Понимать* важность изобретения книгопечатания для человечества.  *Объяснять* значения слов и выражений: «Средние века», «христианство», «ислам», «буддизм», «рыцарь», «замок» | Текущий. Работа со схемами.  Практикум | Поиск и выделение необходимой информации, установление причинно-следственных связей, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 26.01 |  |
| 39 | Новое время: встреча Европы и Америки | 1 | УИПЗЗ |  | *Рассказывать* о Новом времени в истории Европы,  *Понимать* значение развития предпринимательства.  *Характеризовать* научные открытия и технические изобретения Нового времени.  *Прослеживать* по карте маршруты Великих географических открытий.  *Называть* выдающихся людей нового времени.  *Работать* с географической картой | Текущий | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме | 29.01 |  |
| 40 | Новейшее время: история продолжается сегодня.  ***Тест № 4*** | 1 | КУ | Выдающиеся люди разных эпох  Достижения науки и техники. Осознание человечеством ответственности за сохранение мира на планете | *Рассказывать* об исследованиях Арктики и Антарктики.  *Характеризовать* изменения в политическом устройстве стран мира.  *Называть* научные открытия и технические изобретения ХХ – ХХI веков.  *Называть* выдающихся людей новейшего времени.  *Понимать*, что ХХ столетие – это время двух самых кровопролитных войн | Текущий | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме | 02.02 |  |
| 41 | Жизнь древних славян | 1 | УОСЗ | История Отечества. Отдельные яркие и наиболее важные события общественной и культурной жизни России: картины быта, труда, традиций людей в разные исторические времена. Москва – столица России  Киев – столица Древней Руси.  Господин Великий Новгород | *Показывать* на карте территории расселения древних славян.  *Рассказывать* о жизни древних славян | Творческая работа | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме | 05.02 |  |
| 42 | Во времена Древней Руси | 1 | КУ | *Называть* столицу Древней Руси.  *Понимать* значение принятия Русью христианства.  *Объяснять* значения слов и выражений: «великий князь», «бояре», «дружина», «Крещение» | Текущий. Работа в тетради | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме | 09.02 |  |
| 43 | Страна городов | 1 | КУ | *Объяснять* важность находок археологами берестяных грамот.  *Объяснять* значение летописи об основании Москвы.  *Сопоставлять* жизнь двух главных городов Древней Руси | Текущий.  Работа в тетради. | Поиск и выделение необходимой информации, установление причинно-следственных связей, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 12.02 |  |
| 44 | Из книжной сокровищницы Древней Руси | 1 | УИПЗЗ | Московские князья-собиратели земли Русской Россия на карте (границы, города, места изученных сражений, исторических событий). Выдающиеся люди разных эпох.  Охрана памятников истории и культуры  Выдающиеся люди разных эпох Культура, быт и нравы страны XIII- XV веке | *Называть* имена создателей славянской азбуки.  *Объяснять* значение слова «летопись».  *Объяснять* роль летописей для изучения истории России.  *Объяснять* роль рукописной книги в развитии русской культуры | Текущий | Извлечение необходимой информации из текстов; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера. Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 16.02 |  |
| 45 | Трудные времена на Русской земле | 1 | УОСЗ  УПОКЗ | *Рассказывать* о монгольском нашествии.  *Объяснять* значения слов и выражений: «дань», «хан», «Золотая Орда».  *Рассказывать* об Александре Невском.  Описывать вооружение воинов: древнерусских, монголо-татарских, рыцарей-крестоносцев | Тематический. Тест. | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Осознанное и произвольное построение речевого высказывания, аргументация своего мнения и позиции в коммуникации | 19.02 |  |
| 46 | Русьрасправляет крылья | 1 | УИПЗЗ | *Приводить* факты, свидетельствующие о возрождении Северо-Восточной Руси.  *Рассказывать*, чем известен в истории Иван Калита.  *Объяснять* значение слова «монастырь» | Текущий. Фронтальный опрос. | Поиск и выделение необходимой информации, установление причинно-следственных связей, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы | 23.02 |  |
| 47 | Куликовская битва | 1 | УИПЗЗ | Рассказывать о Куликовской битве по составленному плану.  Моделировать ход Куликовской битвы.  Осознавать роль Куликовской битвы в истории России | Фронтальный опрос. Работа в группах | Извлечение необходимой информации из текстов; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера.  Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 26.02 |  |
| 48 | Иван Третий | 1 | УИПЗЗ | *Рассказывать* о возникновении единого независимого Российского государства со столицей в Москве, об укреплении экономики.  *Понимать* значение освобождения от монгольского ига | Текущий. Работа с коллекцией | Постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера | 02.03 |  |
| 49 | Мастера печатных дел | 1 | УИПЗЗ | *Рассказывать* о первопечатнике Иване Фёдорове и изданиях первых русских учебников.  *Объяснять* значение слов: «книгопечатание», «первопечатники» | Текущий | Постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем творческого и поискового характера.  Поиск и выделение необходимой информации. Структурирование знаний | 05.03 |  |
| 50 | Патриоты России | 1 | УИПЗЗ | Выдающиеся люди разных эпох Патриотический подвиг Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского | *Осознавать* роль борьбы за независимость в начале ХVI века в истории России.  *Объяснять* значение выражения «народное ополчение» | Текущий.  Фронтальный опрос | Извлечение необходимой информации из текстов; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера. Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 09.03 |  |
| 51 | Пётр Великий | 1 | УИПЗЗ | Выдающиеся люди разных эпох. Города России. Санкт-Петербург Петр Первый – царь-преобразователь | *Рассказывать* о реформах Петра I на основе материала учебника.  *Понимать,* почемуПётра I называют Великим.  Рассказывать об основании града Петра | Текущий. Фронтальный опрос | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Осознанное и произвольное построение речевого высказывания, аргументация своего мнения и позиции в коммуникации | 12.03 |  |
| 52 | Михаил Васильевич Ломоносов | 1 | УОСЗ | Выдающиеся люди разных эпох Культура, быт и нравы России в XVIII в. | *Рассказывать* о М.В. Ломоносове.  *Понимать* заслуги М.В. Ломоносова в развитии науки и культуры | Творческая работа | Извлечение необходимой информации из текстов; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера | 16.03 |  |
| 53 | Екатерина Великая. | 1 | КУ | Выдающиеся люди разных эпох .Россия при Екатерине Второй | *Рассказывать* о Екатерине Второй.  *Понимать,* почему Екатерина Вторая стала называться Великой.  Рассказывать о знаменитых военачальниках Ф.Ф. Ушакове и А.В. Суворове | Текущий. Работа в паре | Выделение необходимой информации; установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений; умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации | 19.03 |  |
| 54 | Страницы истории XIX века | 1 | УИПЗЗ | Россия на карте (границы, города, места изученных исторических событий) | *Называть* технические новшества, которые изменили жизнь людей.  *Понимать* значение освобождения крестьян от крепостной зависимости.  *Рассказывать* о Петербурге и Москве после 1861 года. | Текущий | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 23.03 |  |
| **4четверть-16ч** | | | | | | | | | |
| 55 | Россия вступает в XX век | 1 | КУ | Отдельные яркие и наиболее важные события общественной и культурной жизни России | *Объяснять* значение выражения «Гражданская война».  *Рассказывать* о Первой мировой войне, Февральской и Октябрьской революциях | Текущий. Практическая работа | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно.  Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем, родителями и учащимися | 06.04 |  |
| 56 | Инструктаж по т/б.  Страницы истории 1920 – 1930-х годов | 1 | УИПЗЗ |  | *Рассказывать* об образовании СССР.  *Рассказывать* о переходе предприятий в собственность государства, о борьбе с неграмотностью, об изменениях в жизни города и деревни | Текущий. Дискуссия. | Определение последовательности промежуточных целей с учётом конечного результата; составление плана и последовательности действий.  Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 09.04 |  |
| 57 | Великая война и великая Победа | 1 | УИПЗЗ | Россия на карте (границы, города). Отдельные яркие и наиболее важные события общественной и культурной жизни России: картины быта, труда, традиций людей в разные исторические времена  Государственные праздники (День Победы)  Героизм и патриотизм народа | *Рассказывать* о ходе Великой Отечественной войны.  *Понимать* в чём значение Победы в Великой Отечественной войне для нашей страны и всего мира | Текущий. Работа с картой | Анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных); установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений | 13.04 |  |
| 58 | Страна, открывшая путь в космос. ПДД. Знаем правила движения?  ***Тест № 5*** | 1 | УИПЗЗ |  | *Рассказывать* о достижениях нашей страны в освоении космоса, о полёте в космос Юрия Гагарина.  *Рассказывать* о крупных стройках послевоенного времени в СССР.  *Называть* экологические проблемы того времени.  *Называть* события, которые произошли в нашей стране в 1991 году | Текущий. Фронтальный опрос | Выделение необходимой информации; установление причинно-следственных связей, представление цепочек объектов и явлений; умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации | 16.04 |  |
| 59 | Проект « Ветераны- наши ЗЕМЛЯКИ» | 1 | КУ | Подготовка к выполнению проекта: знакомство с материалами учебника, распределение заданий,  обсуждение  способов и сроков работы. | Уметь сотрудничать при совместной работе. Использовать различные источники информации. | Творческая работа | Распределять обязанности по проекту в группах. Собирать материал ,подбирать иллюстративный материал( фотографии, слайды, открытки), Оформлять полученные результаты. Оценивать полученные результаты. | 20.04 |  |
| 60 | Основной закон России и права человека ПДД. Идут машины в ряд | 1 | УИПЗЗ | Человек – член общества. Россия (Российская Федерация) – наша Родина. Государственные праздники (День Конституции).Работа с исторической картой. Границы современнойРФ | *Рассказывать* о федеральном устройстве России.  *Понимать*, что такое Конституция, о чём говорится во Всеобщей Декларации прав человека.  *Объяснять* значение слов: «федерация», «конституция», «конвенция» | Текущий. Фронтальный опрос | Извлечение необходимой информации из текстов; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера.  Сотрудничество с учителем, другими взрослыми и учащимися | 23.04 |  |
| 61 | Мы – граждане России.  ПДД. Секунда – это много или мало | 1 | УИПЗЗ | Человек – член общества. Президент Российской Федерации – глава государства. Федеральное собрание | *Называть* права и обязанности гражданина*.*  *Различать* права и обязанности гражданина, устанавливать их взаимосвязь | Творческая работа | Извлечение необходимой информации из текстов; постановка и формулирование проблемы, самостоятельное создание алгоритмов деятельности при решении проблем поискового характера.  Строить рассуждения в форме связи простых суждений об объекте, его строении, свойствах и связях. | 27.04 |  |
| 62-63 | Славные символы России | 2 | УИПЗЗ | Государственная символика России: Государственный герб России, Государственный флаг России, Государственный гимн России, правила поведения при прослушивании гимна | *Понимать*, что такое «символ» и называть символы России.  *Объяснять* значение символов России в жизни государства и общества |  | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно.  Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем и учащимися | 30.04, 04.05 |  |
| 64 | Проект «Символы Земли Тамбовской» | 1 | УОСЗ | Подготовка к выполнению проекта: знакомство с материалами учебника, распределение заданий,  обсуждение  способов и сроков работы. | Уметь сотрудничать при совместной работе. Использовать различные источники информации. | Творческая работа | Распределять обязанности по проекту в группах. Собирать материал подбирать иллюстративный материал( фотографии, слайды, открытки ), Оформлять полученные результат Оформлять собранные материалы в виде альбомов, стендов и т.д. Презентовать и оценивать свою работу. | 07.05 |  |
| 65 | Такие разные праздники.  ПДД Если на улице нет светофора. | 1 | УИПЗЗ | Государственные праздники (День независимости, День защитника Отечества, День Конституции), другие всенародные праздники, отмечаемые в России | *Различать* праздники государственные, профессиональные, церковные, народные, семейные.  *Приводить* примеры праздников | Текущий. Работа с картой. Фронтальный опрос | Самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели; структурирование знаний; осознанное и произвольное построение речевого высказывания в устной и письменной форме | 11.05 |  |
| 66 | Проект « Календарь праздников моей семьи» | 1 | УОСЗ | Подготовка к выполнению проекта: знакомство с материалами учебника, распределение заданий,  обсуждение  способов и сроков работы. | Уметь сотрудничать при совместной работе. Использовать различные источники информации. | Творческая работа | Выяснять у своей семьи какие праздники они отмечают и почему? Оформлять собранные материалы в виде альбомов, стендов и т.д. Презентовать и оценивать свою работу. | 14.05 |  |
| 67 | Проверим себя и оценим свои достижения за второе полугодие.  ***Итоговая диагностическая работа*** | 1 | *Контрольно-обобщающий урок* | Выполнять задания; проверять свои знания | Адекватно *оценивать* и анализировать свои знания/незнания | Текущий. Работа с картой. | Оценка — выделение и осознание обучающимся того, что уже усвоено и что ещё нужно усвоить, осознание качества и уровня усвоения; оценка результатов работы | 18.05 |  |
| 68 | Путешествие по России  (по Дальнему Востоку, на просторах Сибири) | 1 | УИПЗЗ | Города России. Москва – столица России. Отдельные яркие и наиболее важные события общественной и культурной жизни России: картины быта, труда, традиций людей в разные исторические времена.  Россия на карте (границы, города, места изученных исторических событий).  Охрана памятников истории и культуры | Адекватно *оценивать* и анализировать свои знания/незнания | Текущий. Работа с картой. | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно.  Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем и учащимися | 21.05 |  |
| 69 | Путешествие по России(по Уралу, по северу европейской России) ПДД. Весёлый перекрёсток | 1 | УИПЗЗ | *Называть* народы России.  *Рассказывать* об обычаях и традициях народов России.  *Рассказывать* о городах России | Текущий. Фронтальный опрос. | Постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимися, и того, что ещё неизвестно.  Поиск и выделение необходимой информации, структурирование знаний; представление полученной информации; оценка результатов работы.  Сотрудничество с учителем и учащимися | 25.05 |  |
| 70 | Защита проектов | 1 | УОСЗ | Работа над проектом | Уметь выражать свою точку зрения, работать в группах. | Защита проекта | *Понимать* учебную задачу урока и стремиться ее выполнить. *Оценивать* свои знания. | 28.05 |  |

Планируемые результаты универсальных учебных действий по окружающему миру.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Раздел программы** | **Программное содержание** | **Характеристика УУД учащихся** |
| 1. Земля и человечество | Мир глазами астронома.  Мир глазами географа.  Миг глазами историка.  Прошлое и настоящее глазами эколога.  Знакомство с картой звездного неба. Глобус и географическая карта. Пояса Земли. Знакомство с историческими картами. | ***1.Личностные УУД***  Оценивать жизненные ситуации (поступки людей) с точки зрения общепринятых норм и ценностей: в предложенных ситуациях отмечать конкретные поступки, которые можно оценить как хорошие или плохие.  ***2.Регулятивные УУД***  Совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему. Определять степень успешности выполнения своей работы и работы всех, исходя из имеющихся критериев.  ***3.Познавательные УУД***  Преобразовывать информацию из одной формы в другую: представлять информацию в виде текста, таблицы, схемы.  Добывать новые знания: извлекать информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.).  ***4.Коммуникативные* *УУД***  Доносить свою позицию до других: высказывать свою точку зрения и пытаться её обосновать, приводя аргументы.  Слушать других, пытаться принимать другую точку зрения, быть готовым изменить свою точку зрения.. |
| 2. Природа России | Разнообразие и красота природы России.  Природные зоны нашей страны.  Экологические проблемы каждой из природных зон, охрана природы, виды растений и животных, внесенные в Красную книгу России.  Экскурсия. Лес и человек. | ***1.Личностные УУД***  Оценивать жизненные ситуации (поступки людей) с точки зрения общепринятых норм и ценностей: учиться отделять поступки от самого человека.  ***2.Регулятивные УУД***  Формулировать учебную проблему совместно с учителем.  Планировать учебную деятельность на уроке.  ***3.Познавательные УУД***  Делать предварительный отбор источников информации для решения учебной задачи.  Добывать новые знания: находить необходимую информацию как в учебнике, так и в предложенных учителем словарях и энциклопедиях.  ***4.Коммуникативные* *УУД***  Слушать других, пытаться принимать другую точку зрения, быть готовым изменить свою точку зрения. Сотрудничество с одноклассниками, распределение работы в группе**.** Формировать умение слушать и вступать в диалог. |
| 3.Родной край – часть большой страны | Наш край на карте Родины. Карта родного края.  Формы земной поверхности в нашем крае.  Водоемы края, их значение в природе и жизни человека.  Полезные ископаемые нашего края, их основные свойства, практическое значение, места и способы добычи. Охрана недр в нашем крае.  Знакомство с картой края. Рассматривание образцов полезных ископаемых своего края. Жизнь леса. Жизнь луга. Жизнь пресного водоема. Знакомство с культурными растениями нашего края. | ***1.Личностные УУД***  Оценивать жизненные ситуации (поступки людей) с точки зрения общепринятых норм и ценностей: в предложенных ситуациях отмечать конкретные поступки, которые можно оценить как хорошие или плохие.  В предложенных ситуациях, опираясь на общие для всех простые правила поведения, делать выбор, какой поступок совершить.  ***2.Регулятивные УУД***  Работая по плану, сверять свои действия с целью и, при необходимости, исправлять ошибки с помощью учителя.  ***3.Познавательные УУД***  Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять простой план учебно-научного текста.  ***4.Коммуникативные* *УУД***  Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.  Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика). |
| 4.Страницы всемирной истории | Представление о периодизации истории. Начало истории человечества: первобытное общество. Древний мир; древние сооружения – свидетельства прошлого. Средние века; о чем рассказывают христианский храм, мусульманская мечеть, замок феодала, дом крестьянина. Новое время; достижения науки и техники, объединившие весь мир: пароход, паровоз, железные дороги, электричество, телеграф. Великие географические открытия. Новейшее время. Представление о скорости перемен в XX в. Достижения науки и техники. Осознание человечеством ответственности за сохранение мира на планете. | ***1.Личностные УУД***  Самостоятельно определять и высказывать самые простые общие для всех людей правила поведения (основы общечеловеческих нравственных ценностей).  ***2.Регулятивные УУД***  Работая по предложенному плану, использовать необходимые средства (учебник, простейшие приборы и инструменты). Работая по плану, сверять свои действия с целью и, при необходимости, исправлять ошибки с помощью учителя.  ***3.Познавательные УУД***  Отбирать необходимые для решения учебной задачи источники информации среди предложенных учителем словарей, энциклопедий, справочников.  Добывать новые знания: извлекать информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.).  ***4.Коммуникативные* *УУД***  Доносить свою позицию до других: оформлять свои мысли в устной и письменной речи с учётом своих учебных и жизненных речевых ситуаций. |
| 5**.**Страницы истории Отечества | Кто такие славяне.  Века Древней Руси.  Наше Отечество в XIII – XV вв.  Куликовская битва.  Иван III. Образование единого Русского государства. Культура, быт и нравы страны в XIII – XV вв.  Наше Отечество в XVI – XVII вв. Патриотический подвиг Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского.  Россия в XIX – начале XX в. Отечественная война 1812 г. Бородинское сражение.  Россия в XX в. Участие России в Первой мировой войне. Николай II – последний император России. Революции 1917 г. Гражданская война. Образование СССР. Жизнь страны в 20 – 30-е гг. Великая Отечественная война 1941 – 1945 гг. Героизм и патриотизм народа. День Победы – всенародный праздник.  Наша страна в 1945 – 1991 гг. Достижения ученых: запуск первого искусственного спутника Земли, полет в космос Ю. А. Гагарина, космическая станция «Мир».  Преобразования в России в 90-е гг. XX в. Культура России в XX в.  Прошлое родного края. История страны и родного края в названиях городов, поселков, улиц, в памяти народа, семьи.  Экскурсия. Во времена Древней Руси. | ***1.Личностные УУД***  Объяснять с позиции общечеловеческих нравственных ценностей, почему конкретные простые поступки можно оценить как хорошие или плохие.  **2*.Регулятивные УУД***  Совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему.  ***3.Познавательные УУД***  Перерабатывать полученную информацию: делать выводы на основе обобщения знаний.  Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять простой план учебно-научного текста.  ***4.Коммуникативные* *УУД***  Доносить свою позицию до других: высказывать свою точку зрения и пытаться её обосновать, приводя аргументы. |
| 6.Современная Россия.. | Мы – граждане России. Конституция России – наш основной закон. Права человека в современной России. Права и обязанности гражданина. Права ребенка.  Государственное устройство России. Президент, Федеральное собрание, Правительство.  Государственная символика нашей страны (флаг, герб, гимн). Государственные праздники.  Многонациональный состав населения России. | ***1.Личностные УУД***  Объяснять различия между людьми современного человечества: отличать граждан разных государств; национальность человека от его расы; верующих разных религий и атеистов.  Объяснять, какие интересы объединяют тебя с твоими родственниками, друзьями, земляками, гражданами твоей страны, что объединяет всех людей на Земле в одно человечество.  ***2.Регулятивные УУД***  В диалоге с учителем вырабатывать критерии оценки и определять степень успешности выполнения своей работы и работы всех, исходя из имеющихся критериев.  ***3.Познавательные УУД***   * приводить примеры патриотизма, доблести, благородства на материале отечественной истории; * приводить примеры народов России;   ***4.Коммуникативные* *УУД***  Слушать других, пытаться принимать другую точку зрения, быть готовым изменить свою точку зрения. Отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке. |

**Планируемые результаты освоения учебного предмета**

**4 класс**

**К концу 4 класса учащиеся должны знать:**

* Земля — планета Солнечной системы, причины смены дня и ночи и времен года;
* способы изображения Земли, ее поверхности: глобус, географическая карта;
* что изучает история, как историки узнают о прошлом, как ведется счет лет в истории; особенности исторической карты;
* некоторые современные экологические проблемы;
* природные зоны России;
* особенности природы своего края: формы земной поверхности, полезные ископаемые, водоемы, природные сообщества;
* исторические периоды: первобытное общество, Древний мир, Средние века, Новое время, Новейшее время;
* важнейшие события и великих людей отечественной истории;
* государственную символику и государственные праздники современной России; что такое Конституция; основные права ребенка.

***Учащиеся должны уметь:***

* распознавать природные объекты с помощью атласа-определителя; различать важнейшие полезные ископаемые своего края, растения и животных, характерных для леса, луга,
* пресного водоема, основные сельскохозяйственные растения, а также сельскохозяйственных животных своего края;
* проводить наблюдения природных тел и явлений;
* в учебных и реальных ситуациях в доступной форме давать оценку деятельности людей с точки зрения ее экологической допустимости; определять возможные причины отрицательных изменений в природе; предлагать простейшие прогнозы возможных последствий воздействия человека на природу; определять необходимые меры охраны природы, варианты личного участия в сохранении природного окружения;
* приводить примеры животных Красной книги России и
* международной Красной книги;
* соотносить год с веком, определять последовательность исторических событий;
* приводить примеры патриотизма, доблести, благородства на материале отечественной истории;
* приводить примеры народов России;
* самостоятельно находить в учебнике и дополнительных источниках сведения по определенной теме природоведческого и обществоведческого характера, излагать их в виде сообщения, рассказа;
* применять иллюстрацию учебника как источник знаний, раскрывать содержание иллюстрации;
* владеть элементарными приемами чтения географической и исторической карты.

***Список литературы***

Программа обеспечивается учебно-методическим комплектом «Школа России».

**1. Основные пособия учителя:**

* Плешаков А.А., Окружающий мир: 4 кл. Учебник в 2 ч. — М.: Просвещение, 2013 + электронное сопровождение к учебнику.
* Плешаков А, А. Окружающий мир: рабочая тетрадь к учебнику Плешакова А, А «Окружающий мир» для 4 кл. в 2 ч. – М.: Просвещение 2013.
* Поурочные разработки по окружающему миру. 4 класс Васильева Н.Ю. – М.: ВАКО, 2013.
* Контрольно-измерительные материалы. Окружающий мир.4 класс/Сост. И. Ф. Яценко. – 3-е изд., перераб. – М.: ВАКО,2013
* Электронное приложение к учебнику А. А. Плешакова. 4 класс.

**Дополнительная учебная литература:**

* Компакт-диск «использование Microsoft Office в школе» Учебно-методическое пособие для учителей. Республиканский мультимедиа центр Министерства образования России
* Компакт-диск «Государственная Третьяковская галерея». Республиканский мультимедиа центр Министерства образования России по заказу ФГУК «ВМО» «Государственная Третьяковская галерея»
* «Детская энциклопедия Кирилла и Мефодия» - электронное издание на DVD диске
* Демонстрационный материал по природоведению:

Таблицы и карты к уроку «Окружающий мир»

**2. Основные пособия ученика:**

* Плешаков А, А. Окружающий мир: 4 кл. Учебник в 2 ч. – М.: Просвещение, 2013.
* Плешаков А. А. Окружающий мир: рабочая тетрадь к учебнику А. А. Плешакова «Окружающий мир» для 4 класса в 2 ч. – М.: Просвещение, 2013.
* Плешаков А.А. От земли до неба: Атлас-определитель: пособие для учащихся общеобразоват.учреждений/ А.А, Плешаков-13-е изд.- М. :Просвещение,2012.
* А.А. Плешаков. Зеленые страницы. Книга для учащихся начальных классов. - М. : Просвещение, 2012.
* Контрольно-измерительные материалы. Окружающий мир 4 класс/Сост. И. Ф. Яценко. – 3-е изд., перераб. – М.: ВАКО,2013

***Литература***

Примерные программы по учебным предметам. Начальная школа. В 2 ч. – 4-е изд., перераб. – М.: Просвещение, 2012. – (Стандарты второго поколения)

Примерные программы по учебным предметам. Начальная школа. В 2 ч. – 4-е изд., перераб. – М.: Просвещение, 2012. – (Стандарты второго поколения).

Программа курса «Окружающий мир» 1-4 классы А, А. Плешаков.