**1.Пояснительная записка (вариант 4.2)**

Рабочая программа по окружающему миру для 1-5 классов разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования обучающихся с ОВЗ, Примерной адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образования для слабовидящих обучающихся, авторской программы «Окружающий мир» А. А. Плешакова. (М.: Просвещение, 2014г.)

Обучение предмета «Окружающий мир» является важнейшей составляющей начального общего образования. Этот предмет играет важную роль в формировании у младших школьников умения учиться.

**Цели:**

* формирование целостной картины мира и осознание ме­ста в нём человека на основе единства рационально-научного познания и эмоционально-ценностного осмысления ребёнком личного опыта общения с людьми и природой;
* духовно-нравственное развитие и воспитание личности гражданина России в условиях культурного и конфессиональ­ного многообразия российского общества.

**Задачи:**

-формирование уважительного отношения к семье, населенному пункту, региону, России, истории, культуре, природе нашей страны, ее современной жизни

- осознание 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 культуры поведения для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме

-овладение компенсаторными умениями и навыками познания окружающего мира с помощью нарушенного зрения.

**2.Общая характеристика учебного предмета**

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 естественнонаучных, 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.

**3. Место предмета в учебном плане:**

На изучение предмета «Окружающий мир» в учебном плане БОУ «Чебоксарская общеобразовательная школа–интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья» Минобразования Чувашии отводится: 1 класс- 66 часов, 2 класс – 68 часов, 3-5 классы- по 34 часа.

**4. Ценностные ориентиры содержания учебного предмета**

 • Природа как одна из важнейших основ здоровой и гармо­ничной жизни человека и общества.

• Культура как процесс и результат человеческой жизнедеятель­ности во всём многообразии её форм.

• Наука как часть культуры, отражающая человеческое стрем­ление к истине, к познанию закономерностей окружающего мира природы и социума.

• Человечество как многообразие народов, культур, религий. В Международное сотрудничество как основа мира на Земле.

• Патриотизм как одно из проявлений духовной зрелости чело­века, выражающейся в любви к России, народу, малой родине, в осознанном желании служить Отечеству.

• Семья как основа духовно-нравственного развития и воспи­тания личности, залог преемственности культурно-ценностных традиций народов России от поколения к поколению и жизне­способности российского общества.

• Труд и творчество как отличительные черты духовно и нрав­ственно развитой личности.

• Здоровый образ жизни в единстве составляющих: здо­ровье физическое, психическое, духовно - и социально-нрав­ственное.

• Нравственный выбор и ответственность человека в отноше­нии к природе, историко-культурному наследию, к самому себе и окружающим людям.

 **5**.**Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного предмета**

**Личностные результаты**должны отражать:

1) знание знаменательных для Отечества исторических событий; любовь к своему краю; осознание своей национальности; уважение культуры и традиций народов России и мира;

2) формирование самооценки с осознанием своих возможностей в учении, способности адекватно судить о причинах своего успеха (неуспеха) в учении;

умение видеть свои достоинства и недостатки, уважать себя и верить в успех;

3) формирование и развитие значимых мотивов учебной деятельности, любознательности и интереса к новому содержанию и способам решения проблем;

4) приобретение новых знаний и умений, формирование мотивации достижения результата; ориентацию на содержательные моменты образовательного процесса;

5) наличие стремления к совершенствованию своих способностей, ориентации на образец поведения "хорошего ученика" как примера для подражания;

6) формирование умения ориентироваться в пространственной и социально-бытовой среде; владение навыками коммуникации и принятыми ритуалами социального взаимодействия;

7) способность к осмыслению и дифференциации картины мира, ее временно-пространственной организации;

8) способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем;

принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей;

9) формирование установки на поддержание здоровьесбережения, охрану сохранных анализаторов.

**Метапредметные результаты:**

1) овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств ее 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 ее 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 (далее - 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; в том числе умение вводить текст с помощью клавиатуры, фиксировать (записывать) в цифровой форме измеряемые величины и анализировать изображения, звуки, готовить свое выступление и выступать с аудио-, видео- и графическим сопровождением; соблюдать нормы информационной избирательности, этики и этикета;

9) овладение навыками смыслового чтения текстов различных стилей и жанров в соответствии с целями и задачами; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации и составлять тексты в устной и письменной формах;

10) овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям;

11) готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий;

12) определение общей цели и путей ее достижения; умение договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности;осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих;

13) готовность конструктивно разрешать конфликты посредством учета интересов сторон и сотрудничества;

14) овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и других) в соответствии с содержанием конкретного учебного предмета;

15) овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами;

16) умение работать в материальной и информационной среде начального общего образования (в том числе с учебными моделями) в соответствии с содержанием конкретного учебного предмета.

**Предметные результаты**

**1 класс**

Обучающийся научится:

• правильно называть родную страну, родной город, село (малую родину);

• различать флаг и герб России;

• узнавать некоторые достопримечательности столицы;

• называть по именам, отчествам и фамилиям членов своей семьи;

• проводить взрослого; наблюдения в окружающем мире с помощью

• проводить опыты с водой, снегом и льдом;

• различать изученные объекты природы (камни, растения, животных, созвездия);

• различать овощи и фрукты;

• определять с помощью атласа-определителя растения и животных;

• описывать по плану дерево, рыбу, птицу, своего домашнего питомца (кошку, собаку);

• сравнивать растения, животных, относить их к определённым группам;

• сравнивать реку и море;

• использовать глобус для знакомства с формой нашей планеты;

• находить на глобусе холодные и жаркие районы;

• различать животных холодных и жарких районов;

• изготавливать модели Солнца, звёзд, созвездий, Луны;

• различать прошлое, настоящее и будущее;

• называть дни недели и времена года в правильной последовательности;

• соотносить времена года и месяцы;

• находить некоторые взаимосвязи в окружающем мире;

• объяснять причины возникновения дождя и ветра;

• перечислять цвета радуги в правильной последовательности;

• ухаживать за комнатными растениями, животными живого уголка;

• мастерить простейшие кормушки и подкармливать птиц;

• раздельно собирать мусор в быту;

• соблюдать правила поведения в природе;

• правильно готовиться ко сну, чистить зубы и мыть руки;

• подбирать одежду для разных случаев;

• правильно обращаться с электричеством и электроприборами;

• правильно переходить улицу;

• соблюдать правила безопасной езды на велосипеде;

• различать виды транспорта;

• соблюдать правила безопасности в транспорте.

 **2 класс**

Обучающийся научится:

• находить на карте Российскую Федерацию, Москву — столицу России;

• называть субъект Российской Федерации, в котором находится город (село), где живут учащиеся;

• различать государственные символы России — флаг, герб, гимн;

• приводить примеры народов России;

• сравнивать город и село, городской и сельский дома;

• различать объекты природы и предметы рукотворного мира;

• оценивать отношение людей к окружающему миру;

• различать объекты и явления неживой и живой природы;

• находить связи в природе, между природой и человеком;

• проводить наблюдения и ставить опыты;

• измерять температуру воздуха, воды, тела человека;

• определять объекты природы с помощью атласа-определителя;

• сравнивать объекты природы, делить их на группы;

• ухаживать за комнатными растениями и животными живого уголка;

• находить нужную информацию в учебнике и дополнительной литературе;

• соблюдать правила поведения в природе, читать и рисовать экологические знаки;

• различать составные части экономики, объяснять их взаимосвязь;

• прослеживать производственные цепочки, изображать их с помощью моделей;

• узнавать различные строительные машины и материалы, объяснять их назначение;

• различать виды транспорта;

• приводить примеры учреждений культуры и образования;

• определять профессии людей по фотографиям и описаниям, находить взаимосвязи между трудом людей различных профессий;

• различать внешнее и внутреннее строение тела человека;

• правильно строить режим дня, соблюдать правила личной гигиены;

• соблюдать правила безопасного поведения на улице и в быту, на воде и в лесу;

• различать основные дорожные знаки, необходимые пеше ходу;

• соблюдать основные правила противопожарной безопасности;

• правильно вести себя при контактах с незнакомцами;

• оценивать характер взаимоотношений людей в семье, в школе, в кругу сверстников;

• приводить примеры семейных традиций;

• соблюдать правила вежливости при общении со взрослы-ми и сверстниками, правила культурного поведения в школе и других общественных местах;

• различать стороны горизонта, обозначать их на схеме;

• ориентироваться на местности разными способами;

• различать формы земной поверхности, сравнивать холм и гору;

• различать водные объекты, узнавать их по описанию;

• читать; карту и план, правильно показывать на настенной карте

• находить и показывать на глобусе и карте мира материки и океаны;

• различать физическую и политическую карты, находить и показывать на политической карте мира разные страны.

**3 класс**

Обучающийся научится:

• находить на карте города Золотого кольца России, приводить примеры достопримечательностей этих городов;

• осознавать необходимость бережного отношения к памятникам истории и культуры;

• находить на карте страны — соседи России и их столицы;

• определять и кратко характеризовать место человека в окружающем мире;

• осознавать и раскрывать ценность природы для людей, необходимость ответственного отношения к природе;

• различать внешность человека и его внутренний мир, наблюдать и описывать проявления внутреннего мира человека;

• различать тела, вещества, частицы, описывать изученные вещества;

• проводить наблюдения и ставить опыты, используя лабораторное оборудование;

• исследовать с помощью опытов свойства воздуха, воды, состав почвы, моделировать круговорот воды в природе;

• классифицировать объекты живой природы, относя их к определённым царствам и другим изученным группам;

• пользоваться атласом-определителем для распознавания природных объектов;

• обнаруживать взаимосвязи в природе, между природой и человеком, изображать их с помощью схем, моделей и использовать для объяснения необходимости бережного отношения к природе;

• приводить примеры растений и животных из Красной книги России;

• использовать тексты и иллюстрации учебника, другие источники информации для поиска ответов на вопросы, объяснений, подготовки собственных сообщений о природе;

• устанавливать связь между строением и работой различных органов и систем органов человека;

• использовать знания о строении и жизнедеятельности организма человека для сохранения и укрепления своего здоровья;

• оказывать первую помощь при несложных несчастных случаях;

• вырабатывать правильную осанку;

• выполнять правила рационального питания, закаливания, предупреждения болезней;

• понимать необходимость здорового образа жизни и соблюдать соответствующие правила;

• правильно вести себя при пожаре, аварии водопровода, утечке газа;

• соблюдать правила безопасности на улицах и дорогах, различать дорожные знаки разных групп, следовать их указаниям;

• понимать, какие места вокруг нас могут быть особенно опасны, предвидеть скрытую опасность и избегать её;

• соблюдать правила безопасного поведения в природе;

• понимать, что такое экологическая безопасность, соблюдать правила экологической безопасности в повседневной жизни;

• раскрывать роль экономики в нашей жизни;

• осознавать значение природных богатств в хозяйственной деятельности человека, необходимость бережного отношения к природным богатствам;

• различать отрасли экономики, обнаруживать взаимосвязи между ними;

• понимать роль денег в экономике, различать денежные единицы некоторых стран;

• объяснять, что такое государственный бюджет, осознавать необходимость уплаты налогов гражданами страны;

• понимать, как ведётся хозяйство семьи;

• обнаруживать связи между экономикой и экологией, строить простейшие экологические прогнозы;

• рассказывать по карте о различных странах, дополнять эти сведения информацией из других источников (таблица, текст и иллюстрации учебника);

• приводить примеры достопримечательностей разных стран, ценить уважительные, добрососедские отношения между странами и народами;

• использовать различные справочные издания, детскую литературу для поиска информации о человеке и обществе.

**4 класс**

Обучающийся научится:

• понимать особую роль России в мировой истории; рассказывать о национальных свершениях, открытиях, победах, вызывающих чувство гордости за свою страну;

• находить и показывать на карте России государственную границу, субъекты Российской Федерации, свой регион, его главный город, другие города современной России, узнавать по фотографиям и описывать достопримечательности регионов и городов России;

• называть элементы государственного устройства России, объяснять их роль в жизни страны;

• называть имя действующего Президента Российской Федерации и его полномочия как главы государства;

• понимать, в чём различия между государственным устройством современной России и государственным устройством нашей страны в другие периоды её истории;

• объяснять, что такое права человека, как законы страны и самый главный из них — Конституция Российской Федерации — защищают наши права, приводить конкретные примеры прав ребёнка;

• раскрывать значение государственных символов России, находить их среди государственных символов других стран;

• называть главные праздники России, объяснять их значение в жизни страны, рассказывать о традициях и праздниках народов России;

• рассказывать о мире с точки зрения астронома, географа, историка, эколога;

• проводить несложные астрономические наблюдения;

• изготавливать модели планет и созвездий;

• использовать глобус и карту мира для получения информации о Земле;

• анализировать экологические проблемы планеты и предлагать способы их решения;

• приводить примеры объектов Всемирного наследия и животных из международной Красной книги;

• находить и показывать на физической карте России различные географические объекты, на карте природных зон России — основные природные зоны;

• объяснять, почему происходит смена природных зон в нашей стране, давать характеристику природной зоны по плану, сравнивать различные природные зоны;

• приводить примеры растений и животных разных природных зон, в том числе внесённых в Красную книгу России;

• выявлять экологические связи в разных природных зонах, изображать эти связи с помощью моделей;

• оценивать деятельность людей в разных природных зонах, раскрывать возникающие экологические проблемы и способы их решения, приводить примеры заповедников и национальных парков России;

• давать краткую характеристику своего края;

• различать и описывать изученные природные объекты своего края, пользоваться атласом-определителем для распознавания (определения) объектов неживой и живой природы;

• давать краткую характеристику природных сообществ своего края;

• выявлять экологические связи в природных сообществах, изображать эти связи с помощью моделей;

• оценивать своё поведение в природе, правильно вести себя в разных природных сообществах;

• рассказывать об охране природы в своём крае;

• различать отрасли растениеводства и животноводства, представленные в экономике своего края.

**5 класс**

Обучающийся научится:

• приводить примеры исторических источников, различать и сравнивать источники информации о прошлом;

• соотносить дату исторического события с веком, находить место события на «ленте времени»;

• читать историческую карту;

• перечислять эпохи истории человечества в правильной последовательности, кратко характеризовать каждую эпоху, узнавать историческую эпоху по знаменитым сооружениям прошлого, сохранившимся до наших дней;

• с помощью глобуса рассказывать, как человек открывал планету Земля;

• описывать некоторые выдающиеся достижения и изобретения людей прошлого по иллюстрациям, высказывать суждения об их значении в истории человечества;

• показывать на карте границы, территорию, столицу, другие города России в разные периоды истории, места некоторых важных исторических событий;

• рассказывать по исторической карте, иллюстрациям учебника об изученных событиях истории России;

• соотносить даты и события, определять последовательность и значение некоторых важных событий в истории России;

• составлять исторические портреты выдающихся людей прошлого, высказывать суждения о них;

• описывать облик Москвы и Санкт-Петербурга в разные века, узнавать их достопримечательности;

• называть и описывать некоторые выдающиеся памятники истории и культуры России;

• находить в домашнем архиве исторические свидетельства;

• раскрывать связь современной России с её историей;

• использовать дополнительную литературу, Интернет для получения информации и подготовки собственных сообщений о природе Земли, России и родного края, о жизни общества в прошлом и настоящем.

**6. Содержание учебного предмета**

 **1 класс**

**Введение (1 ч)**

Знакомство с учебником и учебными пособиями (рабочей тетрадью, сборником тестов, атласом-определителем «От земли до неба», книгами для чтения «Зелёные страницы» и «Великан на поляне»). Знакомство с постоянными персонажами учебника — Муравьем Вопросиком и Мудрой Черепахой

**Что и кто? (20 ч)**

Что такое Родина? Что мы знаем о народах России? Что мы знаем о Москве? Проект «Моя малая родина». Что у нас над головой? Что у нас под ногами? Что общего у разных растений? Что растет на подоконнике? Что растет на клумбе? Что это за листья? Что такое хвоинки? Кто такие насекомые? Кто такие рыбы? Кто такие птицы? Кто такие звери? Что такое зоопарк? Что окружает нас дома? Что умеет компьютер? Что вокруг нас может быть опасным? На что похожа наша планета?

**Как, откуда и куда? (12 ч)**

Как живет семья? Проект «Моя семья». Откуда в наш дом приходит вода и куда она уходит? Откуда в наш дом приходит электричество? Как путешествует письмо? Куда текут реки? Откуда берутся снег и лед? Как живут растения? Как живут животные? Как зимой помочь птицам? Откуда берутся шоколад, изюм и мед? Откуда берется и куда девается мусор? Откуда в снежках грязь?

**Где и когда? (11 ч)**

Когда учиться интересно? Проект «Мой класс и моя школа». Когда придет суббота? Когда наступит лето? Где живут белые медведи? Где живут слоны? Где зимуют птицы? Когда жили динозавры? Когда появилась одежда? Когда изобрели велосипед? Когда мы станем взрослыми?

**Почему и зачем? (22 ч)**

Почему солнце светит днем, а звезды – ночью? Почему Луна бывает разной? Почему идет дождь и дует ветер? Почему звенит звонок? Почему радуга разноцветная? Почему мы любим кошек и собак? Проект «Мои домашние питомцы». Почему мы не будем рвать цветы и ловить бабочек? Почему в лесу мы будем соблюдать тишину? Почему их так назвали? Зачем мы спим ночью? Почему нужно есть много овощей и фруктов? Почему нужно чистить зубы и мыть руки? Зачем нам телефон и телевизор? Зачем нужны автомобили? Зачем нужны поезда? Зачем строят корабли? зачем строят самолеты? Почему в автомобиле и поезде нужно соблюдать правила безопасности? Почему на корабле и в самолете нужно соблюдать правила безопасности? Зачем люди осваивают космос? Почему мы часто слышим слово?

**2 класс**

**Где мы живем (4 ч)**

Где мы живем. Наш «адрес» в мире: планета – Земля, страна – Россия, название нашего города (села), что мы называем родным краем (район, область и т. д.). Флаг, герб, гимн России.

Что нас окружает. Солнце, воздух, вода, растения, животные – все это окружающая нас природа. Разнообразные вещи, машины, дома – это то, что сделано и построено руками людей. Наше отношение к окружающему.

***Экскурсия:***Что нас окружает?

**Природа (20 ч)**

Неживая и живая природа, связь между ними. Солнце – источник тепла и света для всего живого. Явления природы. Температура и термометр. Что такое погода.

Звездное небо. Созвездия: Кассиопея, Орион, Лебедь. Представление о зодиакальных созвездиях.

Горные породы и минералы. Гранит и его состав. Как люди используют богатства земных кладовых.

Воздух и вода, их значение для растений, животных, человека. Загрязнение воздуха и воды. Защита воздуха и воды

от загрязнения.

Какие бывают растения: деревья, кустарники, травы; их существенные признаки. Дикорастущие и культурные растения. Комнатные растения и уход за ними.

Какие бывают животные: насекомые, рыбы, птицы, звери; их существенные признаки. Дикие и домашние животные. Животные живого уголка. Кошки и собаки различных пород. Уход за домашними питомцами.

Сезонные изменения в природе: осенние явления. Экологические  связи  между растениями  и  животными: растения – пища   и   укрытие   для   животных;   животные – распространители  плодов  и  семян растений  (изучается по усмотрению учителя).

Отрицательное влияние людей на растения и животных (сбор букетов, обламывание ветвей, вырубка лесов, вылов красивых насекомых, неумеренная охота и рыбная ловля, разорение птичьих гнезд и муравейников и т. д.). Охрана растений и животных своего края. Правила поведения в природе.

Красная книга России: знакомство с отдельными растениями и животными и мерами их охраны.

***Экскурсии:*** Живая и неживая природа. Осенние изменения в природе.

***Практические работы:*** Знакомство с устройством термометра, измерение температуры воздуха, воды, тела человека. Знакомство с горными породами и минералами. Свойства воды. Распознавание деревьев, кустарников и трав. Знакомство с представителями дикорастущих и культурных растений. Приемы ухода за комнатными растениями.

**Жизнь города и села (10 ч)**

Город (село), где мы живем: основные особенности, доступные сведения из истории.

Наш дом (городской, сельский). Соблюдение чистоты и порядка на лестничной площадке, в подъезде, во дворе. Домашний адрес.

Что такое экономика. Промышленность, сельское хозяйство, строительство, транспорт, торговля – составные части экономики, их взаимосвязь. Деньги. Первоначальные представления об отдельных производственных процессах, например от глиняного карьера до керамических изделий, от стрижки овец до шерстяного трикотажа и т. д. (по усмотрению учителя).

Промышленные предприятия своего города (изучается по усмотрению учителя). Строительство в городе (селе).

Какой бывает транспорт: наземный, водный, воздушный, подземный; пассажирский, грузовой, специальный. Пассажирский транспорт города.

Магазины города, села (изучается по усмотрению учителя).

Культура и образование в нашем крае: музеи, театры, школы, вузы и   т. д. (по выбору учителя).

Профессии людей, занятых на производстве. Труд писателя, ученого, артиста, учителя, других деятелей культуры и образования (по усмотрению учителя).

Сезонные изменения в природе: зимние явления. Экологические связи в зимнем лесу.

***Экскурсии:*** Зимние изменения в природе. Знакомство с достопримечательностями родного города.

**Здоровье и безопасность (9 ч)**

Строение тела человека. Здоровье человека – его важнейшее богатство. Режим дня. Правила личной гигиены. Наиболее распространенные заболевания, их предупреждение и лечение; поликлиника, больница и другие учреждения здравоохранения; специальности врачей: терапевт, стоматолог, отоларинголог и др. (изучается по усмотрению учителя).

Правила безопасного поведения на улицах и дорогах. Правила и безопасность дорожного движения (в частности, касающейся пешеходов и пассажиров транспортных средств).

Меры безопасности в домашних условиях (при обращении с бытовой техникой, острыми предметами и т. д.). Противопожарная безопасность.

Правила безопасного поведения на воде. Правило экологической безопасности: не купаться в загрязненных водоемах.

Съедобные и несъедобные ягоды и грибы. Жалящие насекомые. Ориентация в опасных ситуациях при контактах с людьми: незнакомый человек предлагает пойти с ним покататься на машине, открыть дверь в квартиру в отсутствие взрослых и т. д.

***Практическая работа:*** Отработка правил перехода улицы.

**Общение (7 ч)**

Труд и отдых в семье. Внимательные и заботливые отношения между членами семьи. Имена и отчества родителей.

Школьные товарищи, друзья, совместные учеба, игры, отдых. Взаимоотношения мальчиков и девочек.

Правила вежливости (дома, в школе, на улице). Этикет телефонного разговора. Прием гостей и поведение в гостях. Как вести себя за столом. Культура поведения в общественных местах (кинотеатре, транспорте и т. д.).

***Практическая работа:*** Отработка основных правил этикета.

**Путешествия (18 ч)**

Горизонт. Линия горизонта. Основные стороны горизонта, их определение по компасу.

Формы земной поверхности: равнины и горы, холмы, овраги. Разнообразие водоемов: река, озеро, море и др. Части реки (исток, устье, русло); притоки.

Сезонные изменения в природе: весенние и летние явления. Бережное отношение к природе весной и летом.

Изображение нашей страны на карте. Как читать карту. Москва – столица России. Московский Кремль и другие достопримечательности столицы.

Знакомство с другими городами нашей страны (изучается по усмотрению учителя).

Карта мира. Материки и океаны. Страны мира.

***Экскурсии:*** Весенние изменения в природе. Формы земной поверхности родного края. Водоемы родного края.

**3 класс**

**Как устроен мир (3 ч)**

 Природа, её разнообразие. Растения, животные, грибы, бактерии – царства живой природы. Связи в природе (между неживой и живой природой, растениями и животными и т.д.). Роль природы в жизни людей.

Человек – часть природы, разумное существо. Внутренний мир человека. Восприятие, память, мышление, воображение – ступеньки познания человеком окружающего мира.

Общество. Семья, народ, государство – части общества. Человек – часть общества. Человечество.

Мир глазами эколога. Что такое окружающая среда. Экология – наука о связях между живыми существами и окружающей их средой. Роль экологии в сохранении природного дома человечества. Воздействие людей на природу (отрицательное и положительное). Меры по охране природы.

**Эта удивительная природа (8 ч)**

 Тела, вещества, частицы. Разнообразие веществ. Твердые вещества, жидкости и газы.

Воздух, его состав и свойства. Значение воздуха для живых организмов. Источники загрязнения воздуха. Охрана воздуха от загрязнений.

Вода, ее свойства. Три состояния воды. Круговорот воды в природе. Значение воды для живых организмов. Источники загрязнения воды. Охрана воды от загрязнений. Экономия воды в быту.

Разрушение твердых пород в природе. Почва, ее состав. Живые существа почвы. Представление об образовании почвы и роли организмов в этом процессе. Значение почвы для живых организмов. Разрушение почвы в результате непродуманной хозяйственной деятельности людей. Охрана почвы.

Растения, их разнообразие. Группы растений (водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые), виды растений. Дыхание и питание растений. Размножение и развитие растений. Роль растений в природе и жизни человека. Влияние человека на растительный мир. Растения из Красной книги России. Охрана растений.

Животные, их разнообразие. Группы животных (насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери и др.)

Растительноядные, насекомоядные, хищные, всеядные животные. Цепи питания. Сеть питания и экологическая пирамида. Размножение и развитие животных. Роль животных в природе и жизни человека. Влияние человека на животный мир. Животные из Красной книги России. Охрана животных.

Грибы, их разнообразие и строение (на примере шляпочных грибов). Роль грибов в природе и жизни человека. Съедобные и несъедобные грибы. Влияние человека на мир грибов. Грибы из Красной книги России. Охрана грибов.

Представление о круговороте жизни и его звеньях (организмы-производители, организмы-потребители, организмы-разрушители). Роль почвы в круговороте жизни.

***Практические работы:*** Тела, вещества, частицы. Обнаружение крахмала в продуктах питания. Свойства воздуха. Свойства воды. Круговорот воды в природе. Состав почвы. Размножение и развитие растений.

**Мы и наше здоровье (5 ч)**

Организм человека. Органы и системы органов. Нервная система, ее роль в организме человека. Органы чувств (зрение, слух, обоняние, вкус, осязание), их значение и гигиена.

Кожа, ее значение и гигиена. Первая помощь при небольших ранениях, ушибах, ожогах, обморожении.

Опорно-двигательная система, ее роль в организме. Осанка. Значение физического труда и физкультуры для развития скелета и укрепления мышц.

Питательные вещества: белки, жиры, углеводы, витамины. Пищеварительная система, роль в организме. Гигиена питания.

Дыхательная и кровеносная система, их роль в организме.

Закаливание воздухом, водой, солнцем. Инфекционные болезни и способы их предупреждения. Аллергия. Здоровый образ жизни. Табак, алкоголь, наркотики – враги здоровья.

***Практические работ:*** Измерение массы и тела. Знакомство с внешним строением кожи. Определение наличия питательных веществ в продуктах питания Подсчет ударов пульса.

**Наша безопасность (4 ч)**

Как действовать при возникновении пожара в квартире (доме), при аварии водопровода, утечке газа.

Правила безопасного поведения пешехода на улице. Безопасность при езде на велосипеде, автомобиле, в общественном транспорте. Дорожные знаки, в квартире, доме и его их роль в обеспечении безопасного движения. Основные группы дорожных знаков: предупреждающие, запрещающие, предписывающие, информационно-указательные, знаки сервиса.

Опасные места в квартире, доме и его окрестностях: балкон, подоконник, лифт, стройплощадка, трансформаторная будка, пустырь, проходной двор, парк, лес и др. Лед на улице, водоеме – источник опасности. Правила поведения в опасных местах. Гроза – опасное явление природы. Как вести себя во время грозы.

Ядовитые растения и грибы. Как избежать отравления растениями и грибами. Опасные животные: змеи и др. Правила безопасности при обращении с кошкой и собакой.

Экологическая безопасность. Как защититься от загрязненного воздуха и загрязненной воды. Бытовой фильтр для очистки воды, его устройство и использование. Как защититься от продуктов питания, содержащих загрязняющие вещества.

***Практическая работа:*** Устройство и работа бытового фильтра для очистки воды.

**Чему учит экономика (6ч)**

 Потребности людей. Какие потребности удовлетворяет экономика. Что такое товары и услуги.

Природные богатства – основа экономики. Капитал и труд, их значение для производства товаров и услуг. Физический и умственный труд. Зависимость успеха труда от образования и здоровья людей.

Полезные ископаемые, их разнообразие, роль в экономике. Способы добычи полезных ископаемых. Охрана подземных богатств.

Растениеводство и животноводство – отрасли сельского хозяйства. Промышленность и ее основные отрасли: электроэнергетика, металлургия, машиностроение, легкая промышленность, пищевая промышленность и др.

Роль денег в экономике. Денежные единицы разных стран (рубль, доллар, евро). Заработная плата.

Государственный бюджет. Доходы и расходы семьи. Экологические последствия хозяйственной деятельности людей. Загрязнение моря нефтью как пример экологической катастрофы. Экологические прогнозы, их сущность и значение. Построение безопасной экономики – одна из важнейших задач общества.

***Практическая работа****:* Полезные ископаемые. Знакомство с культурными растениями. Знакомство с различным монетами.

**Путешествия по городам и странам (8 ч)**

 Города Золотого кольца России – слава и гордость всей страны. Их прошлое и настоящее, основные достопримечательности, охрана памятников истории и культуры.

 Страны, граничащие с Россией, - наши ближайшие соседи.

 Страны

Зарубежной Европы, их многообразие, расположение на карте, столицы, особенности природы, культуры, экономики, основные достопримечательности, знаменитые люди разных стран.

Знаменитые места мира: знакомство с выдающимися памятниками истории и культуры разных стран.

Бережное отношение к культурному наследию человечества – долг всего общества и каждого человека.

**4 класс**

**Земля и человечество (9 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 времён года. Звёздное 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.

Мир глазами историка. Что изучает истерия. Исторические источники. Счёт 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: движение Земли вокруг своей оси и вокруг Солнца, знаком­ство с картой звёздного мира, поиск и показ изучаемых объектов на глобусе и географиче­ской карте, знакомство с историческими картами.

 **Природа России (10 ч)**

Разнообразие и красота природы России. Важнейшие равнины и горы, моря, озёр реки нашей страны.

Природные зоны нашей страны. Карта природных зон России. Особенности природы каждой из зон. Взаимосвязи в природе, приспособленность организмов к условиям обитай в разных природных зонах. Особенности хозяйственной деятельности людей, связанные с природными условиями. Экологические проблемы каждой из природных зон, охрана природы, виды растений и животных, внесённые 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 учёта в процессе хозяйственной деятельности людей.

Практические работы: поиск и показ на физической карте равнин и гор России; поиск и показ на физической карте морей, озёр и рек России; поиск и показ на карте природных зон России; рассматривание гербарных экземпляров растений, выявление признаков их приспособленности к условиям жизни в Арктике, в тундре, в зоне лесов, в зоне степей, в зоне пустынь, в зоне субтропиков.

**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. Водоёмы края, их значение в природе и жизни человека. Изменение водоёмов в результате деятельности человека. Охрана водо­ёмов 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. Охрана почв в нашем крае.

Природные сообщества. 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. Сорта культурных растений. Представление о биоло­гической защите урожая, её значении для сохранения окружающей среды и производства экологически чистых продуктов питания.

Животноводство в нашем крае, его отрасли. Породы домашних животных.

Экскурсии1: знакомство с растениями и животными леса, их распознавание в природ­ных условиях с помощью атласа-определителя; знакомство с растениями и животными луга, их распознавание в природных условиях с помощью атласа-определителя; знакомство с растениями и животными пресного водоёма, их распознавание в природных условиях с по­мощью атласа-определителя.

Практические работы: знакомство с картой края; рассматривание образцов полез­ных ископаемых своего края, определение их свойств; рассматривание гербарных экземп­ляров растений разных сообществ, их распознавание с помощью атласа-определителя; зна­комство с культурными растениями края.

**5 класс**

**Страницы Всемирной истории (5 ч)**

Представление о периодизации истории. Начало истории человечества: первобытное общество. Древний мир; древние сооружения - свидетельства прошлого Средние века; о чём 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 XX в. достижения науки и техники. Осознание человечеством ответственности за сохранение мира на планете.

**Страницы истории России (20 ч)**

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 ХШ-Х\/ 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 Третий. Образование единого Русского государства. Культура, быт и нравы стра­ны в ХШ-ХУ вв.

Наше Отечество в 15- 17 вв. Патриотический подвиг Кузьмы Минина и Дмитрия По­жарского. Утверждение новой царской династии Романовых. Освоение Сибири. Землепро­ходцы. Культура, быт и нравы страны в 15- 17 вв.

Россия в XVIII в. Пётр Первый - царь-преобразователь. Новая столица России - Пе­тербург. Провозглашение России империей. Россия при Екатерине Второй. 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 вв. Отечественная война 1812 г. Бородинское сражение. М.И. Кутузов. Царь-освободитель Александр Второй. Культура, быт и нравы России в XIX --начале XX вв.

Россия в XX в. Участие России в Первой мировой войне. Николай Второй - последний император России. Революция 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 учёных: запуск первого искусственного спут­ника Земли полёт 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, посёлков, улиц, в памяти народа, семьи.

Экскурсия: знакомство с историческими достопримечательностями родного края (го­рода, села),

Практическая работа: найти и показать изучаемые объекты на исторических картах.

**Современная Россия (9 ч)**

Мы - граждане России. Конституция России - наш основной закон. Права человека в современной России. Права и обязанности гражданина. Права ребёнка.

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.

**7. Тематическое планирование**

**1 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Раздел** | **Кол-во часов** | **Основные виды деятельности**  |
|  | Введение | 1 |  |
| 1 | Что и кто? | 20 | — **задавать** вопросы;— **вступать** в учебный диалог;— **пользоваться** условными обозначениями учебника;—**различать** способы и средства познания окружающего мира;—**оценивать** результат своей работы на уроке**— понимать** учебную задачу урока и стремиться её выполнить; — **работать** с картинной картой России,актуализировать имеющиеся знания о природе и го­родах страны, занятиях жителей; — **сравнивать, различать** и **описывать** герб и флаг России; — **рассказывать** о малой родине» и Москве как столице государства;— **отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** свои достижения на уроке— **работать в паре: рассказывать** (по фотографиям и личным впечатлениям) о национальных праздниках; — **обсуждать**, чем различаются народы России и что связывает их в единую семью; — **работать** **со взрослыми:** **находить** информацию о народах о Москве; — **узнавать** достопримечательности столицы; — **работать в паре: рассказывать** по фотографиям о жизни москвичей — своих сверстников; — **наблюдать** и **сравнивать** дневное и ночное небо, рассказывать о нём; — **моделировать** форму Солнца; — **работать со взрослыми: находить** на ноч­ном небе ковш Большой Медведицы; **проводить** наблюдения за созвездиями, Луной, погодой (по заданиям рабочей тетради); — **группировать** объекты неживой природы (камешки) по разным признакам; — практическая работа: **определять** образцы камней по фотографиям, рисункам атласа-определителя; — **различать** гранит, кремень, известняк; — **практическая работа в группе:** **находить** у растений их части, **показывать** и **называть**;— **работать в паре: использовать** представленную информацию для получения новых знаний, **различать** цветки и соцветия, осуществлять са­мопроверку; — **различать** изученные растения; — **наблюдать** осенние изменения окраски ли­стьев на деревьях; — **узнавать** листья в осеннем букете, в герба­рии, на рисунках и фотографиях; — **сравнивать** и **группировать** листья по раз­личным признакам; — **описывать** внешний вид листьев какого-либо дерева; — **различать** лиственные и хвойные деревья; — практическая работа в группе: **определять** деревья с помощью атласа-определителя; — **сравнивать** ель и сосну; — **описывать** дерево по плану;  - **из­влекать** из иллюстраций информацию о строении насеко­мых, **сравнивать** части тела различных насекомых; **- моделировать** строение чешуи рыбы с помощью монет или кружочков из фольги; — **работать в паре:** **узнавать** рыб на рисунке, **осуществлять** самопроверку; — **описывать** рыбу по плану; — **приводить** примеры речных и морских рыб с помощью атласа-определителя; — **описывать** птицу по плану;— практическая работа: **исследовать** строение шерсти зверей; — **работать в паре:** **узнавать** зверей на рисун­ке, **определять** зверей с помощью атласа-опре­делителя, **проводить** самопроверку; — **устанавливать** связь между строением тела зверя и его образом жизни; — **характеризовать** назначение бытовых пред­метов;— **выявлять** потенциально опасные предметы домашнего обихода; — **характеризовать** опасность бытовых пред­метов; — **работать в паре:** **формулировать** правила перехода улицы, **проводить** самопроверку; — **моделировать** устройство светофора; — **оценивать** своё обращение с предметами до­машнего обихода и поведение на дороге; — **выдвигать** предположения и доказывать их; — **использовать** глобус для знакомства с фор­мой нашей планеты; — **работать в паре:** **рассматривать** рисунки-схемы и **объяснять** особенности движения Земли;— **моделировать** форму Земли; — **Выполнять** тестовые задания учебника; — **выступать** с сообщениями, **иллюстрировать** их наглядными материалами; — **обсуждать** выступления учащихся; |
| 2 | Как, откуда и куда? | 12 | — **Понимать** учебную задачу данного урока и **стремиться** её выполнить; — **рассказывать** о жизни семьи по рисункам учебника; — **называть** по именам (отчествам, фамилиям) членов своей семьи; — **рассказывать** об интересных событиях в жизни своей семьи; — **оценивать** значение семьи для человека и общества. — **оценивать** результаты собственного труда и труда товарищей— **прослеживать** по рисунку-схеме путь воды; — **обсуждать** необходимость экономии воды; — **выяснять** опасность употребления загрязнён­ной воды; — практическая работа: **проводить** опыты, показывающие загрязнение воды и её очистку; — **отличать** электроприборы от других бытовых предметов, не использующих электричество;— **запомнить** правила безопасности при обращении с электричеством и электроприборами;— **анализировать** схему выработки электричества и способа его доставки потребителям; **обсуждать** необходимость экономии электроэнергии;— **практическая работа в паре: собирать** простейшую электрическую цепь;— **наблюдать** за работой почты и **рассказывать** о ней; — **различать** почтовые отправления: письма, бандероли, посылки, открытки; **работать в группе: высказывать** предположения о содержании иллюстраций и **осуществлять** са­мопроверку; — **прослеживать** по рисунку-схеме путь воды из реки в море; — **сравнивать** реку и море; — **различать** пресную и морскую воду; — **практическая работа в паре: рассматри­вать** морскую соль и **проводить** опыт по «изго­товлению» морской воды; — **наблюдать** форму снежинок и **отображать** её в рисунках; — **наблюдать** за ростом и развитием растений, **рассказывать** о своих наблюдениях; — **прослеживать** по рисунку-схеме этапы жиз­ни растения; — **формулировать** выводы об условиях, необхо­димых для жизни растений; — **наблюдать** за жизнью животных, **рассказы­вать** о своих наблюдениях; — **наблюдать** зимующих птиц, **различать** зиму­ющих птиц по рисункам и в природе; — **обсуждать** формы кормушек и виды корма для птиц; — **запомнить** правила подкормки птиц; — **обсуждать** важность соблюдения чистоты в быту, в городе и в природном окружении; необходимость раздельного сбора мусора; — **обсуждать** источники появления загрязнений в снеге; — **формулировать** предложения по защите окружающей среды от загрязнений; — **сочинять** и **рассказывать** сказку на предло­женную тему;  |
| 3 | Где и когда? | 11 | — **Понимать** учебную задачу урока и **стремить­ся** её выполнить; — **анализировать** иллюстрации учебника, **обсуждать** условия интересной и успешной учёбы; — **работать в паре: сравнивать** фотографии в учебнике, **рассказывать** о случаях взаимопо­мощи в классе; — **рассказывать** о своём учителе; **формулиро­вать** выводы из коллективного обсуждения;— **отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** свои достижения на урокеВ ходе выполнения проекта дети с помощью взрослых учатся: — **фотографировать** наиболее интересные со­бытия в классе, здание школы, классную комна­ту и т. д. — коллективно **составлять** рассказ о школе и классе; — **презентовать** итоги коллективного проекта, сопровождая рассказ фотографиями (слайдами); — **оформлять** фотовыставку; — **оценивать** результаты собственного труда и труда товарищей— **анализировать** иллюстрации учебника, **раз­личать** прошлое, настоящее и будущее; — **работать в паре: отображать** с помощью карточек последовательность дней недели, на­зывать дни недели в правильной последователь­ности, проводить взаимоконтроль; — **называть** любимый день недели и **объяснять**, почему именно он является любимым; — **сочинять** и **рассказывать** сказочную исто­рию по рисунку; — **анализировать** схему смены времён года и месяцев; **называть** времена года в правильной последовательности, **соотносить** времена года и месяцы; использовать цветные фишки для вы­полнения заданий; **характеризовать** природные явления в разные времена года; — **называть** любимое время года и объяснять, почему именно оно является любимым; — **работать в паре: находить** несоответствия в природных явлениях на рисунках учебника; — **наблюдать** сезонные изменения в природе и **фиксировать** их в рабочей тетради; — практическая работа в паре: **находить** на глобусе Северный Ледовитый океан и Антаркти­ду, **характеризовать** их, осуществлять самокон­троль; — **рассматривать** и **сравнивать** иллюстрации учебника, извлекать из них информацию о животном мире холодных районов; — **приводить** примеры животных холодных районов; — **устанавливать** связь между строением, образом жизни животных и природными условиями; — практическая работа в паре: **находить** на глобусе экватор и жаркие районы Земли, харак­теризовать их, **осуществлять** самопроверку; — **работать в группе: анализировать** рисунок учебника, **рассказывать** по плану о полученной информации; — **приводить** примеры животных жарких райо­нов; — **устанавливать** связь между строением, обра­зом жизни животных и природными условиями; — **различать** зимующих и перелётных птиц; **группировать** (классифицировать) птиц с ис­пользованием цветных фишек;— **работать в паре: выдвигать** предположения о местах зимовок птиц и **доказывать** их, **осу­ществлять** самопроверку; — **объяснять** причины отлёта птиц в тёплые края; — **приводить** примеры зимующих и перелётных птиц; — **прослеживать** с помощью иллюстраций учебника историю появления одежды и развития моды; **описывать** одежду людей по рисунку; — **отличать** национальную одежду своего народа от одежды других народов; — **работать в паре: различать** типы одежды в зависимости от её назначения, **подбирать** одежду для разных случаев; — **работать** **со взрослыми: изготавливать** ма­скарадный костюм;— **сравнивать** старинные и современные велоси­педы; — **работать в паре: извлекать** из учебника ин­формацию об устройстве велосипеда, **осущест­влять** самопроверку; — **обсуждать** роль велосипеда в нашей жизни; — **запомнить** правила безопасной езды на вело­сипеде; — **сравнивать** жизнь взрослого и ребёнка; — **определять** по фотографиям в учебнике про­фессии людей, рассказывать о профессиях ро­дителей и старших членов семьи, **обсуждать**, какие профессии будут востребованы в будущем; — **работать** **в паре: сравнивать** рисунки учебни­ка, **формулировать** выводы в соответствии с за­данием;— **рассуждать** о том, что в окружающем мире зависит от наших поступков; — **Выполнять** тестовые задания учебника; — **выступать** с подготовленными сообщениями, **иллюстрировать** их наглядными материалами; — **обсуждать** выступления учащихся; — **оценивать** свои достижения и достижения других учащихся |
| 4 | Почему и зачем? | 22 | — **Понимать** учебную задачу урока и **стремить­ся** её выполнить; — **сопоставлять** видимые и реальные размеры звёзд, в том числе и Солнца; — **работать в паре: моделировать** форму, цвет, сравнительные размеры некоторых звёзд (Альдебаран, Регул, Солнце, Сириус), **проводить** взаи­мопроверку; — **использовать** атлас-определитель для полу­чения нужной информации; **моделировать** со­звездие Льва; — **работать со взрослыми: наблюдать** кар­тину звёздного неба, **находить** на нём созвездие Льва;— **анализировать** схемы движения Луны вокруг Земли и освещения её поверхности Солнцем; **формулировать** выводы о причинах изменения внешнего вида Луны; — **моделировать** из пластилина форму Луны; — **рассказывать** с помощью рисунков в учебни­ке об изучении Луны учёными, **осуществлять** са­мопроверку; — **работать со взрослыми: наблюдать** за изменениями внешнего вида Луны, **фикси­ровать** результаты наблюдений в рабочей тет­ради; — **наблюдать** за дождями и ветром; — **работать в группе: рассказывать** по рисунку учебника о видах дождя (ливень, косохлёст, сит­ничек); **отбирать** из списка слов те, которые подходят для описания ветра; **объяснять** при­чины возникновения дождя и ветра; **осущест­влять** самопроверку; — **сочинять** и **рассказывать** сказку по рисунку; — **анализировать** рисунок учебника и **переда­вать** голосом звуки окружающего мира; — практическая работа в паре: **исследовать** возникновение и распространение звуков; — **обсуждать**, почему и как следует беречь уши; — **высказывать** предположения о причине возникновения эха, **осуществлять** самопро­верку;— **сочинять** и **рассказывать** сказку по рисунку; — **описывать** чувства, возникающие при виде радуги; **называть** цвета радуги по своим наблю­дениям и рисунку учебника; — **запомнить** последовательность цветов радуги с помощью мнемонического приёма; — **высказывать** предположения о причинах воз­никновения радуги, **осуществлять** самопроверку; — **работать в паре: отображать** последователь­ность цветов радуги с помощью цветных поло­сок, **осуществлять** взаимопроверку; — **сочинять** и **рассказывать** сказочную исто­рию по рисунку; — **описывать** по плану своего домашнего пи­томца (кошку, собаку); — **обсуждать** наше отношение к домашним пи­томцам;— **рассказывать** по рисункам учебника об уходе за кошкой и собакой; — практическая работа в паре: **познакомить­ся** с предметами ухода за кошкой и собакой и их назначением; — **участвовать** в ролевой игре, моделирующей взаимоотношения хозяина и домашнего любимца; В ходе выполнения проекта дети с помощью взрослых учатся: — **наблюдать** за домашним любимцем и **фик­сировать** результаты наблюдений; — **фотографировать** свою кошку (собаку) в наиболее интересных ситуациях; — **составлять** рассказ о своей кошке (собаке), её характере, повадках, играх; — **презентовать** свой проект с демонстрацией фотографий (слайдов); — **оформлять** фотовыставку; — **работать в паре: определять** цветы и бабо­чек с помощью атласа-определителя, **осущест­влять** самопроверку; — **рассматривать** и **сравнивать** рисунки учеб­ника, **оценивать** поступки других людей и свои собственные по отношению к природе, **форму­лировать** правила поведения в природе, **сопо­ставлять** их с эталоном; — **устанавливать** взаимосвязь цветов и бабо­чек на основе информации учебника; — **сочинять** и **рассказывать** сказочную исто­рию по рисунку; — **определять** лесных обитателей по звукам, кото­рые они издают; передавать голосом звуки леса; — **объяснять** (с опорой на рисунок учебника), почему в лесу нужно соблюдать тишину; — **работать** **в паре: устанавливать** причинно-следственные связи (на основе информации учебника), **осуществлять** самопроверку;— **оценивать** своё поведение в лесу и поведение других людей на основании чтения (прослушива­ния) рассказов из книги «Великан на поляне»; — **формулировать** правила поведения в природе; — **сравнивать** рисунки учебника, **делать** выво­ды о значении сна в жизни человека; — **работать в паре: рассказывать** о правилах подготовки ко сну, использовать для выполне­ния задания цветные фишки, **осуществлять** вза­имопроверку; — **оценивать** правильность своей подготовки ко сну; — **рассказывать** (на основе наблюдений) о сне животных; **обсуждать** информацию о животных, которые ночью не спят, содержащуюся в книге «Зелёные страницы»; — **определять** по рисункам профессии людей и **рассказывать** об их работе;— **различать** овощи и фрукты; **группировать** (классифицировать) их с использованием цвет­ных фишек, **осуществлять** самопроверку; — **работать в группе: находить** в учебнике ин­формацию о витаминах в соответствии с задани­ем; **сравнивать** роль витаминов А, В и С в жиз­недеятельности организма; — **сочинять** и **рассказывать** сказочную исто­рию по рисунку; — **запомнить** правила гигиены при употребле­нии овощей и фруктов; — **обосновывать** необходимость чистки зубов и мытья рук, — **отбирать** из предложенных нужные предметы гигиены, **объяснять** их назначение;— **рассказывать** по рисункам, в каких случаях следует мыть руки; — практическая работа в паре: **осваивать** приёмы чистки зубов и мытья рук; — **формулировать** основные правила гигиены; — **различать** средства связи и средства массо­вой информации; — **рассказывать** (с опорой на фотографии в учебнике) о видах телефонов; — **объяснять** назначение радиоприёмника, теле­визора, газет и журналов; — **работать в паре: сравнивать** старинные и современные предметы (телефоны, телевизоры, радиоприёмники); — **обсуждать** назначение Интернета; — **моделировать** ситуации вызова экстренной помощи по телефону; — **классифицировать** автомобили и объяснять их назначение; — **работать в паре:** по рисунку-схеме **знако­миться** с устройством автомобиля, **проводить** взаимопроверку; — **использовать** представленную в учебнике ин­формацию для выполнения задания; — **сочинять** и **рассказывать** сказочную исто­рию по рисунку; — **классифицировать** поезда в зависимости от их назначения; — **работать в паре: рассказывать** об устройстве железной дороги, **осуществлять** самоконтроль;— **использовать** информацию учебника для вы­полнения задания, сравнивать старинные и со­временные поезда;— **классифицировать** корабли в зависимости от их назначения; — **рассказывать** о своих впечатлениях от плава­ния на корабле; — **работать в паре:** по рисунку-схеме **знако­миться** с устройством корабля, **проводить** само­проверку и взаимопроверку; — **классифицировать** самолёты в зависимости от их назначения;— **рассказывать** о своих впечатлениях от полёта на самолёте; — **работать в паре:** по рисунку-схеме **знако­миться** с устройством самолёта, **проводить** са­мопроверку и взаимопроверку; — **обобщать** сведения о транспорте, получен­ные на предыдущих уроках; — **обсуждать** необходимость соблюдения пра­вил безопасности в транспорте; — **работать в группе: знакомиться** с пра­вилами безопасности в автомобиле, поезде и на железной дороге; **рассказывать** о прави­лах безопасности в автобусе, троллейбусе, трам­вае; — **участвовать** в ролевой игре, моделирующей правила безопасности в транспорте и действия в опасной ситуации; — **работать в группе: знакомиться** с правила­ми безопасности и спасательными средствами на корабле и в самолёте; — **участвовать** в ролевой игре, моделирующей правила безопасности на водном и воздушном транспорте и действия в опасной ситуации; — **рассказывать** об освоении человеком космо­са, опираясь на иллюстрации учебника; — **работать в группе: высказывать** предполо­жения по вопросам учебника, **осуществлять** са­мопроверку; — **моделировать** экипировку космонавта; — **участвовать** в ролевой игре «Полёт в кос­мос»; — **находить** в тексте учебника ответы на во­просы; — **приводить** примеры взаимосвязей между че­ловеком и природой; — **оценивать** свои поступки по отношению к природе и рассказывать о них; — **участвовать** в конкурсе рисунков на тему «Чудесный мир природы»; — **Выполнять** тестовые задания учебника; — **выступать** с подготовленными сообщениями, **иллюстрировать** их наглядными материалами; — **обсуждать** выступления учащихся; — **оценивать** свои достижения и достижения других учащихся |
|  | Итого | 66 |  |

**2 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Раздел** | **Кол-во часов** | **Основные виды деятельности** |
| 1 | Где мы живём? | 4 | **Понимать** учебные задачи раздела и данного урока, стремиться их выполнить;- различать государственные символы России (герб, флаг, гимн), отличать герб, флаг России от гербов, и флагов других стран; исполнять гимн России;- **анализировать** информацию учебника о федеративном устройстве России, о многонациональном составе населениястраны, приводить примеры народов России, различать национальные языки и государственный язык России;- **работать** со взрослыми: извлекать из различных источников сведения о символах России;- **формулировать** выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке.**Сравнивать** город и село;**- рассказывать** о своём доме по плану;- **формулировать** выводы;- р**аспределять** обязанности по выполнению проекта;- с**обирать** информацию о выдающихся земляках;- **проводить** презентацию с демонстрацией фотографий;- **оценивать** свои достижения.**Различать** объекты природы и предметы рукотворного мира; работать в паре и группе;- **классифицировать** объекты окружающего мира;- **формулировать** выводы из изученного материала;- **отвечать** на итоговые вопросы и оценивать свои достижения.**Выполнять** тестовые задания учебника;- **оцениват**ь свои достижения и достиженияучащихся. |
| 2 | Природа. | 20 | **Понимать** учебные задачи раздела и данного урока, стремиться их выполнить;- **классифицировать** объекты природы по существенным признакам;- **различать** объекты неживой и живой природы;- **работать** в паре: обсуждать свои выводы, осуществлять самопроверку;- **устанавливать** связи между живой и неживой природой;**- формулировать** выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке.-**Работать в паре:** различать объекты и явления природы;-**приводить** примеры явлений неживой и живой природы, сезонных явлений;-**рассказывать**(по наблюдениям)о сезонных явлениях в жизни дерева;- практическая работа: **знакомиться** с устройством термометра, проводить опыты, измерять температуру воздуха, воды, тела человека и фиксировать результаты измерений.- **Наблюдать и описывать** состояние погоды за окном класса;- **характеризовать** погоду как сочетание температуры воздуха, облачности, осадков, ветра;**- приводить** примеры погодных явлений;- **сопоставлять** научные и народные предсказания погоды;- **работать** со взрослыми: вести наблюдения за погодой, составить сборник народных примет своего народа.- **Наблюдать** изменения в неживой и живой природе, устанавливать взаимозависимость между ними;- **определять** природные объекты с помощью атласа-определителя;- **оценивать** результаты своих достижений на экс.- **Работать в группе:** знакомиться по учебнику с осенними изменениями в неживой и живой природе;- **рассказывать** об осенних явлениях в неживой и живой природе родного края (на основе наблюдений);- **сопоставлять** картины осени на иллюстрациях учебника с теми наблюдениями, которые были сделаны во время экскурсии;- **прослеживать**  взаимосвязь осенних явлений в живой природе с явлениями в неживой природе.- **Находить** на рисунке знакомые созвездия;- **сопоставлять** иллюстрацию с описанием созвездия;- **моделировать** созвездия Орион, Лебедь, Кассиопея;- **находить** информацию о созвездиях в дополнительной литературе, Интернете;- **оценивать** результаты свои достижения на уроке, осуществлять самопроверку.- Практическая работа: **исследовать** с помощью лупы состав гранита, рассматривать образцы полевого шпата, кварца и слюды;- **различать** горные породы и минералы;- **работать в паре:** готовить краткие сообщения о горных породах и минералах;- **формулировать** выводы.- **Рассказывать** о значении воздуха и воды для растений, животных и человека;- **работать** в паре: анализировать схемы, показывающие источники загрязнения воздуха и воды;- **описывать** эстетическое воздействие созерцания неба и водных просторов на человека;- **наблюдать** небо за окном и рассказывать о нём, пользуясь освоенными средствами выразительности;- **находить** информацию об охране воздуха и воды родного края.-**Устанавливать** по схеме различия между группами растений;-**работать в паре:** называть и классифицировать растения, осуществлять самопроверку;- **приводить** примеры деревьев, кустарников, трав своего края;- **определять** растения с помощью атласа-определителя;- **оценивать** эстетическое воздействие растений на человека.- **Работать в паре:** соотносить группы животных и их существенные признаки;- **работать в группе:** знакомиться с разнообразием животных, находить в рассказах новую информацию о них, выступать с сообщением;- **сравнивать** животных (лягушек и жаб) на основании материала книги «Зелёные страницы», выявлять зависимость строения тела животного от его образа жизни.Устанавливать взаимосвязи в природе;- **моделировать** изучаемые взаимосвязи;- **выявлять** роль человека в сохранении или нарушении этих взаимосвязей;- **оценивать** свои достижения.**Сравнивать и различать** дикорастущие и культурные растения;- **осуществлять** контроль и коррекцию;- **классифицировать** культурные растения по определённым признакам;- **находить** информацию о растениях;- **обсуждать** материалы книги «Великан на поляне».**Сравнивать и различать** диких идомашних животных;- **приводить** примеры диких и домашних животных, моделировать значение домашних животных для человека;- **рассказывать** о значении домашних животных и уходе за ними. |
| 3 | Жизнь города и села. | 10 | - **Рассказывать** об отраслях экономики по предложенному плану, анализировать взаимосвязи отраслей экономики припроизводстве определённых продуктов;- **моделировать** взаимосвязи отраслей экономики самостоятельно предложенным способом;- **извлекать** из различных источников сведения об экономике и важнейших предприятиях региона и своего села и готовить сообщение.- **Классифицировать** предметы по характеру материала;- **прослеживать** производственные цепочки, моделировать их, приводить примеры использования природных материалов для производства изделий.- **Рассказывать** о строительстве городского и сельского домов (по своим наблюдениям);- **сравнивать** технологию возведения многоэтажного городского дома и одноэтажного сельского;- **рассказывать** о строительных объектах в своём селе;- **предлагать** вопросы к тексту.- **Классифицировать** средства транспорта;- **узнавать** транспорт служб экстренного вызова;- **запомнить** номера телефонов экстренного вызова 01, 02, 03.- **Различать** учреждения культуры и образования;- **приводит**ь примеры учреждений культуры и образования, в том числе в своём регионе;- **Рассказывать** о труде людей известных детям профессий, о профессиях своих родителей и старших членов семьи;- **определять** названия профессий по характеру деятельности;- **обсуждать** роль людей различных профессий в нашей жизни;- **формулировать** выводы;- **распределять** обязанности по подготовке проекта;**- интервьюировать** респондентов об особенностях их профессий.- **Выполнять** тестовые задания учебника;- **оценивать** правильность / неправильность предложенных ответов;- **оценивать** бережное или потребительское отношение к природе;- **формировать** адекватную самооценку в соответствии с набранными баллами- **Наблюдать** над зимними погодными явлениями;**-исследовать** пласт снега, чтобы пронаблюдать его состояние в зависимости от чередования оттепелей, снегопадов и морозов;- **распознавать** осыпавшиеся на снег плоды и семена растений, следы животных;- **наблюдать** за поведением зимующих птиц.- **Обобщать** наблюдения над зимними природными явлениями, проведёнными во время экскурсий;- **формулировать** правила безопасного поведения на улице зимой, вести наблюдения в природе и фиксировать их в «Научном дневнике».- **Выступать** с подготовленными сообщениями, иллюстрировать их наглядными материалами;- **обсуждать** выступления учащихся;- **оценивать** свои достижения и достижения других учащихся. |
| 4 | Здоровье и безопасность. | 9 | **Называть и показывать** внешние части тела человека;**- определять** на муляже положение внутренних органов человека;- **моделировать** внутреннее строение тела человека.- **Рассказывать** о своём режиме дня;- **составлять** рациональный режим дня школьника;- **обсуждать** сбалансированное питание школьника;- **различать**  продукты растительного и животного происхождения;- **формулировать** правила личной гигиены и соблюдать их.- **Моделировать** сигналы светофоров;- **характеризовать** свои действия как пешехода при различных сигналах;**- соотносить** изображения и названия дорожных знаков;**- формулировать** правила движения по загородной дороге.- **Формулировать** правила безопасности на основе прочитанных рассказов;- **учиться соблюдать** изученные правила безопасности под руководством учителя или инструктора ДПС.**- Объяснять** потенциальную опасность бытовых предметов и ситуаций;- **формулировать** правила безопасного поведения в быту;**-узнавать** правила по предложенным в учебнике знакам;- **сравнивать** свои знаки с представленными в учебнике.- **Характеризовать** пожароопасные предметы;- **запомнить** правила предупреждения пожара;- **моделировать** вызов пожарной охраны по обычному и мобильному телефону;- **рассказывать** о назначении предметов противопожарной безопасности;**- находить** в Интернете информацию о работе пожарных, готовить сообщение.- **Характеризовать** потенциальные опасности пребывания у воды и в лесу;- **запомнить** правила поведения во время купания;- **различать** съедобные и ядовитые грибы;- **определять** с помощью атласа-определителя жалящих насекомых.- **Характеризовать** потенциальные опасности при контактах с незнакомыми людьми;- **предлагать и обсуждать** варианты поведения в подобных ситуациях;- **моделировать** звонок по телефону в полицию и МЧС;- **моделировать** правила поведения в ходе ролевых игр.- **Выполнять** тестовые задания учебника;- **оценивать** правильность / неправильность предложенных ответов;- **оценивать** бережное или потребительское отношение к природе;- **формировать** адекватную самооценку в соответствии с набранными баллами. |
| 5 | Общение. | 7 | **- Рассказывать** по рисункам и фотографиям учебника о семейных взаимоотношениях, о семейной атмосфере, общих занятиях;- **формулировать** понятие «культура общения»;- **обсуждать** роль семейных традиций для укрепления семьи;- **моделировать** ситуации семейного чтения, семейных обедов.- **Интервьюировать** родителей о представителях старшего поколения, их именах, отчествах, фамилиях;- **отбирать** фотографии из семейного архива;- **составлять** родословное древо семьи;- **презентовать с**вой проект.- **Рассказывать** о своём школьном коллективе, совместных мероприятиях в классе, школе;- **обсуждать** вопрос о культуре общения в школе;- **формулировать** правила общения с одноклассниками и взрослыми в стенах школы и вне её;**- оценивать** с нравственных позиций формы поведения;- **моделировать** различные ситуации общения на уроке и переменах.- **Обсуждать**, какие формулы вежливости имеются в русском языке и как они применяются в различных ситуациях общения;- **формулировать** привила поведения в общественном транспорте и в общении мальчика с девочкой, мужчины сженщиной;- **моделировать** ситуации общения в различных ситуациях.- **Обсуждать** морально-этические аспекты дружбы на примере пословиц народов России;-**обсуждать** проблему подарка в день рождения друга;- **обсуждать** правила поведения за столом;- **формулировать** правила этикета в гостях.- **Обсуждать** правила поведения в театре (кинотеатре) и формулировать их;- **обсуждать** правила поведения в общественном транспорте и формулировать их на основе иллюстраций учебника.- **Выполнять** тестовые задания учебника;- **оценивать** правильность / неправильность предложенных ответов;- **оценивать** бережное или потребительское отношение к природе;**- формировать** адекватную самооценку в соответствии с набранными баллами |
| 6 | Путешествия. | 18 | **- Формулировать** выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке.- Сопоставлять фотографии равнины и гор для выявления существенных признаков этих форм земной поверхности;- **анализировать** цветовое обозначение равнин и гор на глобусе;- **сравнивать** по схеме холм и гору;- **характеризовать** поверхность своего края- **Различать** водоёмы естественного и искусственного происхождения, узнавать их по описанию;-**анализировать** схему частей реки;- на основе наблюдений **рассказывать** о водных богатствах своего края;- **обсуждать** эстетическое воздействие моря на человека;**- составлять** фото-рассказ на тему «Красота моря».**- Наблюдать** за состоянием погоды, таянием снега, появлением зелени, цветением растений, появлением первыхптиц и т. д., используя при этом атлас- определитель «От земли до неба»;- **формулировать** выводы о весенних явлениях природы, воздействии пробуждения природы на человека.- **Рассказывать** о своих весенних наблюдениях в природе родного края;- **знакомиться** с изменениями в неживой и живой природе весной;- **моделировать** взаимосвязи весенних явлений в неживой и живой природе;- **наблюдать** весенние явления в природе и фиксировать свои наблюдения в рабочей тетради.- **Сравнивать** изображение России наглобусе и карте;- **соотносить** пейзажи России нафотографиях с местоположением их на физической карте России;- о**сваивать** приёмы чтения карты;- **учиться** правильно показывать объекты на настенной карте.- **Распределять** обязанности по выполнению проекта;- в дополнительных источниках **находить** сведения об истории и достопримечательностях избранного для исследования города;- **составлять** презентацию своего исследования;- **презентовать** свои проекты.**- Находить** Москву на карте России;- **знакомиться** с планом Москвы;- **описывать** достопримечательности по фотографиям;- **отличать** герб Москвы от гербов других городов;- **совершить** виртуальную экскурсию по Москве с помощью Интернета.- **Обсуждать** значение Московского Кремля для каждого жителя России;**- находить** на фотографии достопримечательности Кремля;- **находить** сведения об истории Кремля, готовить сообщение.**- Находить** Санкт-Петербург на карте России;- **знакомиться** с планом Санкт-Петербурга;- **описывать** достопримечательности по фотографиям;**- отличать** герб Санкт-Петербурга от гербов других городов;- **совершить** виртуальную экскурсию по Санкт-Петербургу с помощью Интернета.**- Сравнивать** глобус и карту мира;- **находить, называть и показывать** на глобусе и карте мира океаны и материки;- **соотносить** фотографии, сделанные на разных материках, с местоположением этих районов на карте мира.- **Находить** материки на карте мира;- **знакомиться** с особенностями материков с помощью учебника и других источников информации;- **готовить** сообщения и выступать с ними перед классом.- **Сравнивать** физическую и политическую карты мира;- **находить и показывать** на политической карте мира территорию Россию и других стран;- **определять,** каким странам принадлежат представленные флаги;- **распределять** обязанности по выполнению проекта;- **готовить** сообщения о выбранных странах;- **подбирать** фотографии достопримечательностей- **Определять** цветущие летом травы, насекомых и других животных с помощью атласа-определителя;- **приводить** примеры летних явлений в неживой и живой природе;- **рассказывать** о красоте животных по своим наблюдениям; -за лето подготовить фото-рассказ потемам «Красота лета», «Красота животных».- **Выполнять** тестовые задания учебника;- **оценивать** правильность / неправильность предложенных ответов;- **оценивать** бережное или потребительское отношение к природе;- **формировать** адекватную самооценку в соответствии с набранными баллами- **Выступать** с подготовленными сообщениями, -иллюстрировать их наглядными материалами;- **обсуждать** выступления учащихся;- **оценивать** свои достижения и достижения других учащихся. |
|  | Итого | 68 |  |

**3 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Раздел** | **Кол-во часов** | **Основные виды деятельности** |
| 1 | Как устроен мир. | 3  | **— Знакомиться** с учебником и учебными пособиями по курсу «Окружающий мир» для 3 класса, с целями и задачами раздела «Как устроен мир»;— **понимать** учебную задачу урока и стремиться её выполнить;— **доказывать,** пользуясь иллюстрацией учебника, что природа удивительно разнообразна; **раскрывать** ценность природы для людей;— **работать в паре: анализировать** текст учебника, **извлекать** из него необходимую информацию; **сравнивать** объекты неживой и живой природы по известным признакам; **предлагать** задание к рисунку учебника и **оценивать** ответы одноклассников; **классифицировать** объекты живой природы, осуществлять **самопроверку;****— формулировать** выводы из изученного материала, **отвечать** на итоговые вопросы и. **оценивать** достижении на уроке**Понимать** учебную задачу урока и стремиться её выполнить;— **находить сходство** человека и живых существ и **отличия** его от животных;—. **различать** внешность человека и его внутренний мир; **анализировать** проявления Внутреннего мира человека в его поступках, внешности, взаимоотношениях с людьми, отношении к природе; **оценивать** богатство внутреннего мира человека;— **работать в паре: наблюдать** и **описывать** проявления внутреннего мирачеловека; **обсуждать,** как возникают богатства, внутреннего мира человека;— **моделировать** ступени познания человеком окружающего мира в ходе ролевых игр;— **формулировать** выводы из изученного материала, **отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** достижения на уроке |
| 2 | Эта удивительная природа. | 8 | — **Понимать** учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить;— **характеризовать** понятия «тела», «вещества», «частицы»;— **классифицировать** тела и вещества, **приводить примеры** естественных иискусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ;— **наблюдать** опыт с растворением вещества, **высказывать предположения,**объясняющие результат опыта, **доказывать** на основе опыта, что тела и веществасостоят из частиц;— **работать в группе: проверять** с помощью учебника правильность приведен-ных утверждений; **различать** тела и вещества, осуществлять **самопроверку; мо-****делировать** процесс растворения, а также расположение частиц в твёрдом, жид-ком и газообразном веществах;— **формулировать** выводы из изученного материала, **отвечать** на итоговые во-просы и **оценивать** достижения на уроке— **Понимать** учебную задачу урока и стараться её выполнить;— **наблюдать и характеризовать** свойства поваренной соли, сахара, крахмала,кислоты;— **практическая работа: ставить опыты** по обнаружению крахмала в продуктах питания, **использовать** лабораторное оборудование, **фиксировать** результаты |
| 3 | Мы и наше здоровье. | 5 | — **Понимать** учебную задачу урока и стремиться её выполнить;— **актуализировать** знания по анатомии и физиологии человеческого организ-ма, полученные во 2 классе;— **характеризовать** системы органов человека (их части и назначение);— **обсуждать** взаимосвязь наук анатомии, физиологии и гигиены;— **анализировать** схемы расположения органов тела человека, уметь **показы-****вать** расположение внутренних органов на своём теле и теле собеседника;— **практическая работа в паре:** измерение роста и массы тела человека;— **работать** с терминологическим словариком;— **формулировать** выводы из изученного материала, **отвечать** на итоговые во-просы и **оценивать** достижения на уроке |
| 4 | Наша безопасность. | 4 | — **Понимать** учебную задачу раздела и данного урока и стремиться её выполнить;— **актуализировать** знания об опасностях в быту, полученные в 1—2 классах;— **характеризовать** действия при пожаре, аварии водопровода и утечке газа— **моделировать** действия при этих ситуациях в виде схем и ролевой игры;— **называть** наизусть телефоны экстренного вызова, родителей, соседей;— **работать** с терминологическим словариком;— **анализировать** схему эвакуации из школы и **моделировать** её в ходе учебной тревоги;— **формулировать** выводы из изученного материала, **отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** достижения на уроке |
| 5 | Чему учит экономика. | 6 | — **Понимать** учебные задачи раздела и данного урока и стремиться её выполнить;— **раскрывать** понятия «экономика», «потребности», «товары», «услуги»;— **различать** товары и услуги; **приводить примеры** товаров и услуг;— **характеризовать** роль труда в создании товаров и услуг;— **работать** с терминологическим словариком;— **работать со взрослыми: прослеживать,** какие товары и услуги были нужнысемье в течение дня;— **формулировать** выводы из изученного материала, **отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** достижения на уроке |
| 6 | Путешествие по городам и странам. | 8 | **— Понимать** учебную задачу урока и стремиться её выполнить;— **прослеживать** маршрут путешествия по карте в учебнике и настенной картеРоссии;— **рассказывать** о достопримечательностях городов Золотого кольца;— **узнавать** достопримечательности городов Золотого кольца по фото-графиям;— **составлять** вопросы к викторине по Золотому кольцу;— **моделировать** маршрут Золотого кольца, используя фотографии достопри-мечательностей, сувениры и т. д.;— **выполнять** задания из электронного приложения к учебнику;— с помощью Интернета **готовить** сообщение о любом городе Золотогокольца;— **формулировать** выводы из изученного материала, **отвечать** на итоговые во-просы и **оценивать** достижения на уроке |
|  | Итого | 34 |  |

**4 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Раздел** | **Кол-во часов** | **Основные виды деятельности** |
| 1 | Земля и человечество. | 9 | **знакомиться** с учебником и учебными пособиями по «Окружающему миру» для 4 класса, с разворотом «Наши проекты» в 1 части учебника, **выбирать** проекты для выполнения; - **понимать** учебные задачи урока и стремиться их выполнить;  - **рассказывать** о мире, с точки зрения астронома;  - **работать в паре: изучать** по схеме строение Солнечной системы, **перечислять** планеты в правильной последовательности, **моделировать** строение Солнечной системы; - **извлекать** из текста учебника цифровые данные о Солнце, **выписывать** их в рабочую тетрадь; - **работать со взрослыми: находить** дополнительной литературе, Интернете научные сведения о Солнце и Солнечной системе, кометах и астероидах,**готовить** сообщения;  - на основе строения Солнечной системы характеризовать планеты, **перечислять** их в порядке увеличения и уменьшения размеров, **осуществлять** самопроверку; - **различать** планеты и их спутники; - **работать** в паре: **анализировать** схемы вращения Земли вокруг своей оси и обращения вокруг Солнца;  - практическая работа: моделировать движение Земли вокруг своей оси и 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);  - **моделировать** изучаемые созвездия;  **- определять** направление на север по Полярной звезде; - **работать** с терминологическим словарём;  - **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; - **составлять** рассказы о мире, с точки зрения историка;  - **характеризовать** роль исторических источников для понимания событий прошлого; - **обсуждать** роль бытовых предметов для понимания событий прошлого; - **посещать** краеведческий музей и готовить рассказ на основании его экспонатов о прошлом своего региона, города (села); - **определять** по «ленте времени» век, в котором происходили упоминавшиеся ранее исторические события;  - **обсуждать** сроки начала года в разных летоисчислениях; - **работать** в паре: **анализировать** историческую карту, **рассказывать** по ней об исторических событиях; - **рассказывать** о мире с точки зрения эколога;  - **работать** в группе: **анализировать** современные экологические проблемы, **предлагать** меры по их решению; - **знакомиться** с международным сотрудничеством в области охраны окружающей среды; **рассказать** о причинах появления Списка Всемирного наследия; - **различать** объекты Всемирного природного и культурного наследия; - **работать** в паре: **знакомиться** по карте – схеме с наиболее значимыми объектами Всемирного наследия, **определять** их по фотографиям; **знакомиться** по рисунку учебника с животными из Международной Красной книги;  - **читать** в учебнике тексты об одном из объектов Всемирного наследия, о животном из Международной Красной книги и **использовать** их как образец для подготовки собственных сообщений;  - **извлекать** из дополнительной литературы, Интернета информацию об объектах Всемирного наследия и животных из Международной Красной книги и **готовить** сообщения о них;  - **формулировать** выводы из изученного материала**, отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** достижения на уроке. |
| 2 | Природа России. | 10 | **понимать** учебные задачи урока и стремиться их выполнить; - **работать** в паре: **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; - **работать** со взрослыми: готовить материалы к выставке «Где мы были»; - **работать** в паре: находить и показывать на физической карте России изучаемые моря, озера, реки, **рассказывать** о них по карте; - **различать** моря Северного и Ледовитого, Тихого и Атлантического океанов; - **характеризовать** особенности изучаемых водных объектов; - **находить** в интернете сведения о загрязнении воды в морях, озерах, реках и о мерах борьбы с загрязнениями;**работать** в паре: знакомится с картой природных зон России, **сравнивать** ее с физической картой России; **определять** по карте природные зоны России, **высказывать** предположения о причинах их смены, **осуществлять** самопроверку; - **устанавливать** причинно-следственные связи между освещенностью Солнцем поверхности Земли и сменой природных зон; **работать** со схемой освещенности Земли солнечными лучами; - **находить** на карте природных зон области высотной поясности;- **выявлять** взаимосвязь природных особенностей зоны арктических пустынь и ее освещенности солнечными лучами;- **рассказывать** об освоении природных богатств в зоне арктических пустынь и возникших в следствии 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 освещенности солнечными лучами;  - **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; **находить**  и **показывать** на карте зону тайги, зону смешанных и широколиственных лесов, **рассказывать** о них по карте; - **устанавливать** зависимость особенностей лесных зон распределения тепла и влаги;  - **обсуждать** экологические проблемы леса, предлагать меры по его охране; **сравнивать** общий вид леса и степи, **описывать** степь по фотографиям; - **находить** и **показывать** на карте природных зон зону степей, **рассказывать** о ней по карте; - **устанавливать** зависимость особенностей степной зоны от распределения тепла и влаги; - **сравнивать** общий вид степи и пустыни, описывать пустыню по фотографиям; - **находить** и **показывать** на карте природных зон полупустыни и пустыни, рассказывать о них по карте; - **устанавливать** зависимость природы полупустынь и пустынь от распределения тепла и влаги; **находить** и **показывать** на карте зону субтропиков, **рассказывать** о ней по карте; - **устанавливать** причины своеобразия природы субтропической зоны; - **работать** в паре: знакомиться по материалам учебника с растительным и животным миром Черноморского побережья Кавказа, **рассказать** по рисунку об экологических связях, **моделировать** характерные цепи питания; - **обсуждать** правила безопасности во время отдыха у моря, экологические проблемы Черноморского побережья Кавказа; - **характеризовать** зону субтропиков по плану;  - **формулировать** выводы из изученного материала**, отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** достижения на уроке.**-находить** на физической карте России условные обозначения полезных ископаемых; - практическая работа в группе: **определять** полезное ископаемое, изучать его свойства, **находить** информацию о применении, местах и способах добычи полезного ископаемого; **описывать** изученное полезное ископаемое по плану; **готовить** сообщения и представлять его классу;  - **сравнивать** изученные полезные ископаемые; - **находить** на физической карте России условные обозначения полезных ископаемых; - **различать** типы почв на иллюстрациях учебника и образцах;- **работать** в паре: определять с помощью атласа-определителя растения смешанного леса в гербарии; **узнавать** по иллюстрациям в учебнике представителей лесного сообщества; **выявлять** экологические связи в лесу; - **обсуждать** нарушения экологических связей в лесном сообществе по вине человека, предлагать пути решения экологических проблем;- **работать** в паре: **описывать** луг по фотографии, **определять** растения луга в гербарии; **знакомиться** с животными луга по иллюстрации учебника; **выявлять** экологические связи на лугу;  **работать** в паре: **описывать** водоем по фотографии; определять с помощью атласа-определителя растения пресного водоема; **узнавать** по иллюстрациям учебника живые организмы пресных вод; **выявлять** экологические связи в пресном водоеме; **-наблюдать** объекты и явления природы;  - **определять** природные объекты с помощью атласа определителя;- **фиксировать** результаты наблюдения;  - **сравнивать** результаты наблюдений, сделанных в различных природных обществах;- *практическая работа*: **определять** с помощью иллюстраций учебника полевые культуры в гербарии; **различать** зерна зерновых культур;  - **различать** сорта культурных растений; - **выявлять** зависимость животноводства в регионе от природных условий; - **выполнить** тесты с выбором ответа;  - **оценивать** правильность/неправильность предложенных ответов; - адекватно **оценивать** свои знания в соответствии с набранными балламиВ процессе презентации проектов учащиеся демонстрируют умения:- **извлекать** информацию из дополнительных источников и Интернета; - **готовить** иллюстрации для презентации проекта - **готовить** тексты сообщений;  - **выступать** с сообщением в классе;  - **оценивать** свои достижения по выполнению проекта и достижения товарищей |
| 3 | Родной край – часть большой страны. | 15 | **наблюдать** объекты и явления природы;  - **определять** природные объекты с помощью атласа определителя;- **фиксировать** результаты наблюдения;  - **сравнивать** результаты наблюдений, сделанных в различных природных обществах;- **выявлять** зависимость растениеводства с регионе от природных условий; - *практическая работа*: **определять** с помощью иллюстраций учебника полевые культуры в гербарии; **различать** зерна зерновых культур;  - **различать** сорта культурных растений; - **выявлять** зависимость животноводства в регионе от природных условий; - **выполнить** тесты с выбором ответа;  - **оценивать** правильность/неправильность предложенных ответов; - адекватно **оценивать** свои знания в соответствии с набранными балламиВ процессе презентации проектов учащиеся демонстрируют умения:- **извлекать** информацию из дополнительных источников и Интернета; - **готовить** иллюстрации для презентации проекта - **готовить** тексты сообщений;  - **выступать** с сообщением в классе;  - **оценивать** свои достижения по выполнению проекта и достижения товарищей |
|  | Итого | 34 |  |

**5 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Раздел** | **Кол-во часов** | **Основные виды деятельности** |
| 1 | Страницы Всемирной истории. | 5 | **знакомиться** с разворотом «Наши проекты» во 2-ой части учебника, **выбирать** проекты для выполнения;  - **понимать** учебные задачи урока и стараться их выполнить; - **определять** по «ленте времени» длительность периода первобытной истории; - **обсуждать** роль огня и приручения животных;  - **анализировать** иллюстрации учебника; - **рассказывать** на основе экскурсии в краеведческий музей и жизни, быте и культуре первобытных людей на территории региона; - **понимать** роль археологии и изучении первобытного общества; - **определять** по «ленте времени» длительность истории Древнего мира; - **находить** на карте местоположение древних государств;- **обобщать** сведения о древних государствах, их культуре, религиях, **выявлять** общее и отличия; - **понимать** роль появления и развития письменности в древности для развития человечества, сопоставлять алфавиты древности;**сопоставлять** длительность исторических периодов Древнего мира и Средневековья, **определять** по «ленте времени» длительность Средневековья; - **находить** на карте местоположение крупных городов, возникших в Средневековье; - **описывать** по фотографиям средневековые достопримечательности современных городов; - сопоставлять исторические источники по изучению Древнего мира и Средневековья; - **развивать** воображение, реконструируя быт и рыцарские турниры Средневековья; - **сопоставлять** мировые религии, **выявлять** их сходство и различия: место и время их возникновения, особенности храмов;**-определять** по «ленте времени» длительность периода Нового времени, **сопоставлять** ее с длительностью Древнего мира и Средневековья;  - **сопоставлять** жизненную философию людей в Средневековье и в Новое время;  - **прослеживать** по карте маршруты Великих географических открытий; - **обсуждать** методы изучения истории Древнего мира и Нового времени; - **выявлять** по фотографиям различия в архитектуре городов Древнего мира, Средневековья и Нового времени;- **характеризовать** значение исследования Арктики и Антарктики для развития науки; - **рассказывать** о научных открытиях и технических изобретениях ХХ-ХХI веков; - **выполнять** задания из электронного приложения к учебнику; - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы из изученного материала**, отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** достижения на уроке.  |
| 2 | Страницы истории России | 20 | **понимать** учебные задачи урока и стремиться их выполнить;- **анализировать** карту расселения племен древних славян; - **выявлять** взаимосвязь жизни древних славян и их занятий с природными условиями того времени; - **характеризовать** верования древних славян; - прослеживать по карте Древней Руси путь «из варяг в греки» и расширение территории государства в 9- 11 веках; - **характеризовать** систему государственной власти в 9-11 веках в Древней Руси **обсуждать** причину введения на Руси христианства и значение Крещения;  - в ходе самостоятельной работы (в группах) **анализировать** карты Древнего Киева и Древнего Новгорода, **характеризовать** их местоположение, оборонительные сооружения, занятия горожан, систему правления, находки берестяных грамот в Новгороде; - **сопоставлять** на основе сделанных сообщений жизнь двух главных городов Древней Руси; - **обсуждать** важность находок археологами берестяных грамот;  - **развивать** воображение, реконструируя жизнь древних новгородцев;  **обсуждать** роль создания славянской письменности для распространения культуры в Древней Руси;  - **характеризовать** состояние грамотности на Руси после создания славянской азбуки; - **выявлять** роль летописей для изучения истории России;  - **обсуждать** роль рукописной книги в развитии русской культуры; - **характеризовать** оформление рукописных книг как памятников древнерусского искусства; - **сопоставлять** оформление древнерусских книг с современными;- **прослеживать** по карте нашествия Батыя на Русь;  - **обсуждать** причины поражения Древней Руси в ходе монгольского нашествия; - **описывать** по иллюстрациям учебника вооружение древнерусских и монгольских воинов; - **рассказывать** о монгольском нашествии по плану учебника; **находить** на карте места сражений Александра Невского со шведскими и немецкими захватчиками;  - по иллюстрациям в учебнике **сравнивать** вооружение русских воинов и немецких рыцарей; - **высказать** своё отношение к личности Александра Невского;- **приводить** факты возрождения северо-восточных земель Руси;- **рассказывать** по иллюстрациям в учебнике о Москве Ивана Калиты; - **прослеживать** по карте объединение русских земель вокруг Москвы; - **обсуждать**, какие личные качества Ивана Калиты сыграли роль в успехе его правления; - **прослеживать** по карте передвижения русских и ордынских войск; - **составлять** план рассказа о Куликовской битве; - **обсуждать**, почему так важна для Дмитрия Донского поддержка Сергия Радонежского; - **рассказывать** о поединке богатырей;  - **заполнять** вкладыш к рабочей тетради «Героическая летопись России»; - **осознавать** роль Куликовской битвы в истории России;- **рассказывать** об изменении политики в отношении Золотой орды; - **описывать** по иллюстрации в учебнике изменения в облике Москвы; - **обсуждать** значение освобождения от монгольского ига;**обсуждать**, как повлияло начало книгопечатания на развитие просвещения и культуры в России; - на основе самостоятельного изучения материала учебника (по группам) **рассказывать** о первопечатнике Иване Фёдорове и издании первых русских учебников ; - **сопоставлять** современные и первопечатные учебники по иллюстрациям; **обсуждать** значение организации народного ополчения и освобождения Москвы от польской интервенции; - **отмечать** на «ленте времени» год освобождения Москвы; - **рассказывать** о реформах Петра 1 на основе материала учебника; - **извлекать** из дополнительной литературы и Интернета информацию о Петре 1, которой нет в учебнике; - **описывать** достопримечательности Санкт-Петербурга; - **обсуждать**, заслуженно ли Пётр 1 стал называться Великим; - **отмечать** на «ленте времени» год основания Санкт-Петербурга, год, когда Россия стала империей; - **находить** на карте приобретения города, основанные Петром 1; - **составлять** план рассказа о М. В. Ломоносове; - **прослеживать** по карте путь М.В.Ломоносова из Холмогор в Москву; - **обсуждать**, каковы были заслуги М.В.Ломоносова в развитии науки и культуры; - **отмечать** на «ленте времени» дату основания Московского университета; - **обсуждать**, заслуженно ли Екатерина вторая стала называться Великая; - **описывать** достопримечательности Петербурга ;  - **сравнивать** положение разных слоёв российского общества; - **рассказывать** по учебнику о крестьянской войне Е. Пугачёва; - **прослеживать** по карте рост территории государства; - **рассказывать** по учебнику о Ф.Ф. Ушакове и А.В. Суворове;  - **извлекать** из Интернета сведения о Петербурге, Москве, других городах России в 18 веке; **рассказывать** о Бородинском сражении; - отмечать на «ленте времени» Отечественную войну1812 года; - **обсуждать**, почему война 1812 года называется Отечественной;- **обсуждать**, почему после отечественной войны 1812 года был воздвигнут на Красной площади памятник Кузьме Минину и Дмитрию Пожарскому;  - в ходе самостоятельной работы (по группам) над темами «Декабристы», «Освобождение крестьян», «Петербург и Москва» **изучать** текст учебника, выполнять задания из рабочей тетради и электронного приложения к учебнику, **готовить** сообщении и **презентовать**  их на уроке;  - **работать** с историческими картами, находить на карте Транссибирскую магистраль; - **сопоставлять** исторические источники;  - **извлекать** из краеведческой литературы сведения о технических новшествах, появившихся в 19 веке в регионе;**отмечать** на «ленте времени» начало Первой мировой войны, Февральской и Октябрьской революций; - **составлять** план рассказа о событиях начала 20 века и **рассказывать** о них по плану; - **интервьюировать** взрослых членов семьи о том, какую роль сыграли Октябрьская революция и Гражданская война в судьбе семьи; - **развивать** воображение, составляя от лица журналиста начала 20 века интервью с учёным, каким он видит наступивший век; - **знакомиться** по карте СССР с административно-территориальным устройством страны; - **сравнивать** гербы России и СССР по иллюстрациям в рабочей тетради и в электронном пособии, **знакомиться** с символикой герба СССР; **- сравнивать** тексты гимнов дореволюционной России, СССР и Российской Федерации; - **знакомиться** по фотографиям в Интернете с обликом довоенных станций; - **составлять** план рассказа о ходе Великой Отечественной войны, **рассказывать** о ней по плану;  - **обсуждать**, в чём значение Победы в Великой Отечественной войне для нашей страны и всего мира;  - **встречаться** с ветеранами войны;- **собирать** материал о мероприятиях празднования годовщины Победы в родном городе (селе) регионе; **извлекать** из дополнительной литературы, Интернета информацию об освоении космоса (для учащихся Москвы – из внеурочной экскурсии в Музей космонавтики);  - **интервьюировать** старших членов семьи о том, как они запомнили день 12 апреля 1961 года;  - **прослушивать** в записи песни, посвящённые полёту Юрия Гагарина; - **знакомиться** с репродукциями картин космонавта А.Леонова на космическую тему; - **готовить** сообщение и презентовать его в классе; - **работать** с электронным пособием; - **работать** с терминологическим словарём;  - **формулировать** выводы из изученного материала**, отвечать** на итоговые вопросы и **оценивать** достижения на уроке.  |
| 3 | Современная Россия | 9 | - **находить** на политико-административной карте РФ края, области, республики, автономные округа, автономные области, города федерального значения; - **анализировать** закреплённые в Конвенции права ребёнка;  - **обсуждать**, как права одного человека соотносятся с правами других людей; - **готовить** проекты «Декларация прав», обсуждать их в классе; - **работать** с терминологическим словарём; - **различать** права и обязанности гражданина, **устанавливать** их взаимосвязь; - **различать** прерогативы Президента, Федерального собрания и Правительства; - **следить** за государственными делами по программам новостей ТВ и печатным средствам массовой информации;**понимать** учебные задачи урока и стремиться их выполнить; - **знакомиться** с особенностями герба Российской Федерации, его историей, символикой, **отличать** герб России от гербов других государств; - знакомиться с Государственным флагом России, его историей, с Красным знаменем Победы; - **выучить** текст гимна России, знакомиться с правилами его исполнения, с историей гимна России, **отличать** гимн Российской Федерации от гимнов других государств; - **обсуждать**, зачем государству нужны символы; - **моделировать** символы своего класса, семьи; - **различать** праздники государственные, профессиональные, церковные, народные, семейные; **знакомиться** с праздниками и Памятными днями России, **обсуждать** их значение для страны и каждого её гражданина; - **выяснять**, используя краеведческую литературу, какие праздники отмечаются в крае; |
|  | Итого | 34 |  |

**8. Материально-технические средства образовательного процесса.**

1. Персональный компьютер.
2. Мультимедийный проектор
3. Экспозиционный экран.
4. Магнитная доска
5. Фотокамера цифровая

**Приложение №1**

**Оценочные и методические материалы**

1.КИМ ВПР, Окружающий мир, 1 класс, Тихомирова Е.М., М: « Экзамен» , 2017

Итоговая работа, стр.76

2. КИМ ВПР, Окружающий мир, 2 класс, Тихомирова Е.М., М: « Экзамен» , 2014.

Контрольный тест, стр.44

Итоговый тест, стр.85

3. КИМ ВПР, Окружающий мир, 3 класс, Тихомирова Е.М., М: « Экзамен» , 2014

Итоговый тест, стр.86

4. КИМ ВПР, Окружающий мир, 4 класс, Тихомирова Е.М., М: « Экзамен» , 2014.

Контрольный тест, стр. 24 ( 4 класс)

Итоговый тест, стр. 44 (4 класс)

Контрольный тест, стр.66 ( 5 класс)

Итоговый тест, стр. 89 (5 класс)

**Приложение №2**

**Нормы оценивания результатов обучения**

**Оценивание устного ответа**

***Оценка* «5»** · полно раскрыто содержание материала в объёме программы и учебника;

· чётко и правильно даны определения и раскрыто содержание понятий, верно использованы научные термины;

· для доказательства использованы различные умения, выводы из наблюдений и опытов;

· ответ самостоятельный.

***Оценка* «4»** · раскрыто содержание материала, правильно даны определения, понятия и использованы научные термины, ответ самостоятельные, определения понятий неполные, допущены незначительные нарушения последовательности изложения, небольшие неточности при использовании научных терминов или в выводах а обобщениях из наблюдешь, опытов.

***Оценка* «3»** · усвоено основное содержание учебного материала, но изложено фрагментарно;

· не всегда последовательно определение понятии недостаточно чёткие;

· не использованы выводы и обобщения из наблюдения и опытов, допущены ошибки при их изложении;

· допущены ошибки и неточности в использовании научной терминологии, определении понятии.

***Оценка* «2»** · основное содержание учебного материала не раскрыто; не даны ответы на вспомогательные вопросы учителя; допущены грубые ошибка в определении понятие, при использовании терминологии;

**3.7.2. Оценка умений проводить наблюдения** (учитывается правильность проведения; умение выделять существенные признаки, логичность и научную грамотность в оформлении результатов наблюдение и в выводах).

***Оценка* «5»** · правильно по заданию проведено наблюдение; выделены существенные признаке, логично, научно грамотно оформлены результаты наблюдения и выводы.

***Оценка* «4»** · правильно по заданию проведено наблюдение, при выделении существенных признаков у наблюдаемого объекта (процесса), названы второстепенные;

· допущена небрежность в оформлении наблюдение и выводов.

***Оценка* «3»** · допущены неточности, 1-2 ошибка в проведении наблюдение по заданию учителя;

· при выделении существенных признаков у наблюдаемого объекта (процесса) выделены лишь некоторые, допущены ошибки (1-2) в оформлении наблюдение и выводов.

***Оценка* «2»** · допущены ошибки (3-4) в проведении наблюдение по заданию учителя;

· неправильно выделены признака наблюдаемого объекта (процесса), допущены ошибки (3-4) в оформлении наблюдений и выводов.

Классификация ошибок и недочетов, влияющих на снижение оценки

Ошибки:

* неправильное определение понятия, замена существенной характеристики понятия несущественной;
* нарушение последовательности в описании объекта (явления) в тех случаях, когда она является существенной;
* неправильное раскрытие (в рассказе-рассуждении) причины, закономерности, условия протекания того или иного изученного явления;
* ошибки в сравнении объектов, их классификации на группы по существенным признакам;
* незнание фактического материала, неумение привести самостоятельные примеры, подтверждающие высказанное суждение:
* отсутствие умения выполнять рисунок, схему, неправильное заполнение таблицы; неумение подтвердить свой ответ схемой, рисунком, иллюстративным материалом;
* ошибки при постановке опыта, приводящие к неправильному результату;
* неумение ориентироваться, на карте, плане, затруднения в правильном показе изученных объектов (природоведческих и исторических).

Недочеты:

* преобладание при описании объекта несущественных его признаков;
* неточности при выполнении рисунков, схем, таблиц, не влияющих отрицательно на результат работы; отсутствие обозначений и подписей;
* отдельные нарушения последовательности операций при проведении опыта, не приводящие к неправильному результату:
* неточности в определении назначения прибора, его применение осуществляется после наводящих вопросов;
* неточности при нахождении объекта на карте.