**Рабочая программа по учебному предмету «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР» для 3 классов**

1. ***Пояснительная записка***

Рабочая программа по окружающему миру для 2 класса составлена на основе следующих нормативно-правовых и инструктивно-методических документов:

* Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009г. № 373 с изменениями);
* Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.12.2015г. № 1576 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 декабря 2009г. № 373»;
* Основная образовательная программа начального общего образования ЧОУ НОШ «Православная школа г. Сорочинск»;
* авторской программы А. А. Плешакова «Окружающий мир» 2012г.
* Годовой календарный учебный график ЧОУ НОШ «Православная школа г. Сорочинска» на текущий учебный год;
* Учебный план ЧОУ НОШ «Православная школа г. Сорочинска» на текущий учебный год

Изучение окружающего мира направлено на достижение следующих **целей:**

-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.

Основными **задачами** реализации содержания предмета являются:

-формирование уважительного отношения к семье, населенному пункту, региону, в котором проживают дети, к России,  ее природе и культуре, истории и  современной жизни;

-осознание ребенком ценности, целостности и многообразия окружающего мира, своего места в нем;

-формирование модели безопасного поведения в условиях повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;

-формирование психологической культуры и компетенции для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме.

1. ***Общая характеристика учебного предмета «Окружающий мир»***

Специфика предмета «Окружающий мир» состоит в том, что он, имея ярко выраженный интегративный характер, соединяет в равной мере природоведческие, обществоведческие, исторические знания и даёт обучающемуся материал естественных и социально-гуманитарных наук, необходимый для целостного и системного видения мира в его важнейших взаимосвязях. Существенная особенность предмета состоит в том, что в нём заложена содержательная основа для широкой реализации межпредметных связей всех дисциплин начальной школы. Предмет «Окружающий мир» использует и тем самым подкрепляет умения, полученные на уроках чтения, русского языка и математики, музыки и изобразительного искусства, технологии и физической культуры, совместно с ними приучая детей к рационально-научному и эмоционально-ценностному постижению окружающего мира. Знакомство с началами естественных и социально-гуманитарных наук в их единстве и взаимосвязях даёт ученику ключ (метод) к осмыслению личного опыта, позволяя сделать явления окружающего мира понятными, знакомыми и предсказуемыми, найти своё место в ближайшем окружении, прогнозировать направление своих личных интересов в гармонии с интересами природы и общества, тем самым обеспечивая в дальнейшем как свое личное, так и социальное благополучие. Предмет «Окружающий мир» представляет детям широкую панораму природных и общественных явлений как компонентов единого мира. В основной школе этот материал будет изучаться дифференцированно на уроках различных предметных областей: физики, химии, биологии, географии, обществознания, истории, литературы и других дисциплин. В рамках же данного предмета благодаря интеграции естественно-научных и социально-гуманитарных знаний могут быть успешно, в полном соответствии с возрастными особенностями младшего школьника решены задачи экологического образования и воспитания, формирования системы позитивных национальных ценностей, идеалов взаимного уважения, патриотизма, опирающегося на этнокультурное многообразие и общекультурное единство российского общества как важнейшее национальное достояние России. Таким образом, предмет создаёт прочный фундамент для изучения значительной части предметов основной школы и для дальнейшего развития личности.

Используя для осмысления личного опыта ребёнка знания, накопленные естественными и социально-гуманитарными науками, курс вводит в процесс постижения мира ценностную шкалу, без которой невозможно формирование позитивных целевых установок подрастающего поколения. Предмет «Окружающий мир» помогает ученику в формировании личностного восприятия, эмоционального, оценочного отношения к миру природы и культуры в их единстве, воспитывает нравственно и духовно зрелых, активных, компетентных граждан, способных оценивать своё место в окружающем мире и участвовать в созидательной деятельности на благо родной страны и планеты Земля.   
Значение предмета состоит также в том, что в ходе его изучения школьники овладевают основами практико-ориентированных знаний о человеке, природе и обществе, учатся осмысливать причинно-следственные связи в окружающем мире, в том числе на многообразном материале природы и культуры родного края. Предмет обладает широкими возможностями для формирования у младших школьников фундамента экологической и культурологической грамотности и соответствующих компетентностей — умений проводить наблюдения в природе, ставить опыты, соблюдать правила поведения в мире природы и людей, правила здорового образа жизни. Это позволит учащимся освоить основы адекватного природо- и культуросообразного поведения в окружающей природной и социальной среде. Поэтому данный предмет играет наряду с другими предметами начальной школы значительную роль в духовно-нравственном развитии и воспитании личности, формирует вектор культурно-ценностных ориентаций младшего школьника в соответствии с отечественными традициями духовности и нравственности.

**Основные содержательные линии**

Основные содержательные линии предмета «Окружающий мир» представлены содержательными блоками «Человек и природа», «Человек и общество».

Отбор содержания предмета «Окружающий мир» осуществлен на основе следующих ведущих идей:

1.идея многообразия мира;

2.идея целостности мира;

3.идея уважения к миру.

**Многообразие** как форма существования мира ярко проявляет себя и в природной, и в социальной сфере. На основе интеграции естественно-научных, географических, исторических сведений в предмете 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 идеи **целостности мира** также последовательно реализуется в курсе. Ее 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 предмета «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 предмета важны экскурсии и учебные прогулки, встречи с людьми различных профессий, организация посильной практической деятельности по охране среды и другие формы работы, обеспечивающие непосредственное взаимодействие ребенка 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.

***III. Место учебного предмета «Окружающий мир» в учебном плане***

Предмет «Окружающий мир» включен в обязательную предметную область, которая призвана решать следующие основные задачи реализации содержания:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Предметные области** | **Основные задачи реализации содержания** |
| 1 | Обществознание и естествознание | Формирование целостной картины мира и осознание места в нем человека на основе единства рационально – научного познания и эмоционально – ценностного осмысления ребенком личного опыта общения с людьми, обществом и природой. |

На изучение предмета «Окружающий мир» в каждом классе начальной школы отводится 2 ч в неделю. Программа рассчитана на 270 ч:  1 класс -  66 ч (33 учебные недели),  2, 3 и 4 классы - по 68 ч (34 учебные недели).

***IV. Ценностные ориентиры содержания учебного предмета «Окружающий мир»***

• формирование основ гражданской идентичности личности на базе:

* чувства сопричастности и гордости за свою Родину, народ и

историю, осознания ответственности человека заблагосостояние общества;

* восприятия мира как единого и целостного при разнообразии

культур, национальностей, религий; отказа от деления на «своих» и «чужих»; уважения истории и культуры каждого народа;

• формирование психологических условий развития общения, кооперации сотрудничества на основе:

* доброжелательности, доверия и внимательности к людям,

готовности к сотрудничеству и дружбе, оказанию помощи тем, кто в ней нуждается;

* уважения к окружающим — умения слушать и слышать партнера,

признавать право каждого на собственное мнение и принимать решения с учетом позиций всех участников;

• развитие ценностно-смысловой сферы личности на основе общечеловеческих принципов нравственности и гуманизма:

* принятия и уважения ценностей семьи и общества, школы, коллектива и стремления следовать им;
* ориентации в нравственном содержании и смысле как собственных

поступков, так и поступков окружающих людей, развитии этических чувств (стыда, вины, совести) как регуляторов морального поведения;

* формирования чувства прекрасного и эстетических чувств

благодаря знакомству с мировой и отечественной художественной культурой;

• развитие умения учиться как первого шага к самообра%

зованию и самовоспитанию:

* развитие широких познавательных интересов, инициативы и

любознательности, мотивов познания и творчества;

* формирование способности к организации своей учебной

деятельности (планированию, контролю, оценке);

• развитие самостоятельности, инициативы и ответственности личности как условия ее самоактуализации:

* формирование самоуважения и эмоционально-положительного

отношения к себе, готовности открыто выражать и отстаивать свою позицию, критичности к своим поступкам и умения адекватно их оценивать;

* развитие готовности к самостоятельным поступкам и действиям,

ответственности за их результаты;

* формирование целеустремленности и настойчивости в достижении

целей, готовности к преодолению трудностей и жизненного оптимизма;

* формирование нетерпимости и умения противостоять действиям и

влияниям, представляющим угрозу жизни, здоровью, безопасности личности и общества в пределах своих возможностей.

**V.** **Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного предмета *«Окружающий мир»***

*Личностные результаты освоения учебного предмета « Окружающий мир»*

Освоение предмета «Окружающий мир» вносит существенный вклад в достижение **личностных результатов** начального образования. ***Личностные универсальные учебные действия***обеспечивают ценностно-смысловую ориентацию обучающихся (умение соотносить поступки и события с принятыми этическими принципами, знание моральных норм и умение выделить нравственный аспект поведения) и ориентацию в социальных ролях и межличностных отношениях. В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом сформированность универсальных учебных действий у обучающихся на ступени начального общего образования должна быть определена на этапе завершения обучения в начальной школе.

У выпускника будут сформированы:

* внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к школе, ориентации на содержательные моменты школьной действительности и принятия образца «хорошего ученика»;
* широкая мотивационная основа учебной деятельности, включающая социальные, учебно – познавательные и внешние мотивы;
* ориентация на понимание причин успеха в учебной деятельности;
* учебно – познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новой частной задачи;
* способность к самооценке на основе критерия успешности учебной деятельности;
* основы гражданской идентичности в форме осознания «Я» как гражданина России, чувства сопричастности и гордости за свою Родину, народ и историю, осознание ответственности человека за общее благополучии, осознание своей этнической принадлежности;
* ориентация в нравственном содержании и смысле поступков как собственных, так и окружающих людей;
* развитие этических чувств – стыда, вины, совести как регуляторов морального поведения;
* знание основных моральных норм и ориентация на их выполнение, дифференциации моральных и конвенционных норм, развитие морального как переходного от доконвенциональных к конвенциональному уровню;
* установка на здоровый образ жизни;
* чувство прекрасного и эстетические чувства на основе знакомства с мировой и отечественной художественной культурой;
* эмпатия как понимание чувств других людей и сопереживания им.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

* *внутренней позиции школьника на основе положительного отношения к школе, понимания необходимости учения, выраженного в преобладании учебно – познавательных мотивов и предпочтений социального способа оценки знаний;*
* *выраженной устойчивой учебно – познавательной мотивации учения;*
* *устойчивого учебно – познавательного интереса к новым общим способам решения задач;*
* *адекватного понимания дифференцированной самооценки на основе критерия успешности реализации социальной роли «хорошего ученика»;*
* *компетентности в реализации основ гражданской индентичности в поступках и деятельности;*
* *морального сознания на конвенциональном уровне, способности к решению моральных дилемм на основе учета позиции партнеров в общении, ориентации на их мотивы и чувства, устойчивое следование в поведении моральным нормам и этическим требованиям;*
* *установка на здоровый образ жизни и реализации в реальном поведении и поступках;*
* *осознанных устойчивых эстетических предпочтений и ориентации на искусство как значимую сферу человеческой жизни;*
* *эмпатии как осознанного понимания чувств других людей и сопереживания им, выражающих в поступках, направленных на помощь и обеспечение благополучия.*

*Метапредметные результаты освоения учебного предмета окружающий мир*

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом сформированность универсальных учебных действий у обучающихся на ступени начального общего образования должна быть определена на этапе завершения обучения в начальной школе.

**Раздел «Регулятивные универсальные учебные действия»**

Выпускник научится:

* принимать и сохранять учебную задачу;
* учитывать выделенные учителем ориентиры действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем;
* планировать свое действие с поставленной задачей и условиями ее реализации, в том числе во внутреннем плане;
* учитывать правило в планировании и контроле способа решения;
* осуществлять итоговый контроль по результату;
* адекватно воспринимать оценку учителя;
* различать способ и результат действия;
* оценивать правильность выполнения действия на уровне адекватной ретроспективной оценки;
* вносить необходимые коррективы в действие после его завершения на основе его оценки и учета характера сделанных ошибок;
* выполнять учебные действия в материализованной, громкоречевой и умственной форме.

*Выпускник получит возможность научиться:*

* *адекватно воспринимать предложения учителей, товарищей, родителей и других людей по исправлению допущенных ошибок;*
* *выделять и формулировать то, что уже усвоено и что еще нужно усвоить, определять качество и уровня усвоения;*
* *устанавливать соответствие полученного результата поставленной цели;*
* *соотносить правильность выбора, планирования, выполнения и результата действия с требованиями конкретной задачи;*
* *активизация сил и энергии, к волевому усилию в ситуации мотивационного конфликта;*
* *концентрация воли для преодоления интеллектуальных затруднений и физических препятствий;*
* *стабилизация эмоционального состояния для решения различных задач.*

**Раздел «Познавательные универсальные учебные действия»**

Выпускник научится:

* осуществлять поиск информации для выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы;
* использовать знаково – символические средства, в том числе модели и схемы для решения задач;
* строить речевое высказывание в устной и письменной форме;
* ориентироваться на разнообразие способов решения задач;
* основам смыслового чтения художественных и познавательных текстов, выделять существенную информацию из текстов разных видов;
* осуществлять анализ объектов с выделением существенных и несущественных признаков;
* осуществлять синтез как составление целого из частей;
* проводить сравнение, сериализацию и классификацию по заданным критериям;
* устанавливать причинно – следственные связи;
* строить рассуждения в форме связи простых суждений об объекте, его строении, свойствах и связях;
* обобщать, т.е. осуществлять генерализацию и выведение общности для целого ряда или класса единичных объектов на основе выделения сущностной связи;
* осуществлять подведение под понятие на основе распознавания объектов, выделения существенных признаков и их синтеза;
* устанавливать аналогии;
* владеть общим приемом решения задач.

*Выпускник получит возможность научиться:*

* *создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;*
* *моделировать, т.е. выделять и обобщенно фиксировать группы существенных признаков объектов с целью решения конкретных задач;*
* *поиск и выделение необходимой информации из различных источников в разных формах (текст, рисунок, таблица, диаграмма, схема);*
* *сбор информации (извлечение необходимой информации из различных источников; дополнение таблиц новыми данными;*
* *обработка информации (определение основной и второстепенной информации;*
* *запись, фиксация информации об окружающем мире, в том числе с помощью ИКТ, заполнение предложенных схем с опорой на прочитанный текст;*
* *анализ информации;*
* *передача информации (устным, письменным, цифровым способами);*
* *интерпретация информации (структурировать; переводить сплошной текст в таблицу, презентировать полученную информацию, в том числе с помощью ИКТ);*
* *оценка информации (критическая оценка, оценка достоверности);*
* *подведение под понятие на основе распознавания объектов, выделения существенных признаков;*
* *анализ;*
* *синтез;*
* *сравнение;*
* *сериация;*
* *классификация по заданным критериям;*
* *установление аналогий;*
* *установление причинно-следственных связей;*
* *построение рассуждения;*
* *обобщение.*

**Раздел «Коммуникативные универсальные учебные действия»**

Содержание и способы общения и коммуникации обусловливают развитие способности ребёнка к регуляции поведения и деятельности, познанию мира, определяют образ «Я» как систему представлений о себе, отношений к себе, использование средств языка и речи для получения и передачи информации, участие в продуктивном диалоге; самовыражение: монологические высказывания разного типа.

Выпускник научится:

* допускать возможность существования у людей различных точек зрения, чв том числе не совпадающих с его собственной, и ориентироваться на позицию партнера в общении и взаимодействии;
* учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
* формулировать собственное мнение и позицию;
* договариваться и приводить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;
* строить понятные для партнера высказывания, учитывающие, что партнер знает и видит, а что нет;
* задавать вопросы;
* контролировать действия партнеров;
* использовать речь для регуляции своего действия;
* адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач, строить монологическое высказывание, владеть диалоговой формой речи.

*Выпускник получит возможность научиться:*

* *слушать собеседника;*
* *определять общую цель и пути ее достижения;*
* *осуществлять взаимный контроль,*
* *адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих,*
* *оказывать в сотрудничестве взаимопомощь;*
* *аргументировать свою позицию и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности,*
* *прогнозировать возникновение конфликтов при наличии разных точек зрения*
* *разрешать конфликты на основе учёта интересов и позиций всех участников;*
* *координировать и принимать различные позиции во взаимодействии.*

***Чтение. Работа с текстом.***

**Поиск информации и понимание прочитанного.**

У выпускника будут сформированы:

- находить в тексте конкретные сведения, факты, заданные в явном виде;

- определять тему и главную мысль текста;

- делить тексты на смысловые части, составлять план текста;

- вычленять содержащиеся в тексте основные события и устанавливать их последовательность; упорядочивать информацию по заданному основанию;

- сравнивать между собой объекты, описанные в тексте, выделяя два-три существенных признака;

- понимать информацию, представленную в неявном виде (например, выделять общий признак группы элементов, характеризовать явление по его описанию; находить в тексте несколько примеров, доказывающих приведённое утверждение);

- понимать информацию, представленную разными способами: словесно, в виде таблицы, схемы, диаграммы;

- понимать текст, не только опираясь на содержащуюся в нём информацию, но и обращая внимание на жанр, структуру, выразительные средства текста;

- использовать различные виды чтения: ознакомительное, изучающее, поисковое, выбирать нужный вид чтения в соответствии с целью чтения;

- ориентироваться в соответствующих возрасту словарях и справочниках.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

*- использовать формальные элементы текста (например, подзаголовки, сноски) для поиска нужной информации;*

*- работать с несколькими источниками информации;*

*- сопоставлять информацию, полученную из нескольких источников.*

**Преобразование и интерпретация информации.**

У выпускника будут сформированы:

- пересказывать текст подробно и сжато, устно и письменно;

- соотносить факты с общей идеей текста, устанавливать простые связи, не высказанные в тексте напрямую;

- формулировать несложные выводы, основываясь на тексте; находить аргументы, подтверждающие вывод;

- сопоставлять и обобщать содержащуюся в разных частях текста информацию;

- составлять на основании текста небольшое монологическое высказывание, отвечая на поставленный вопрос.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

*- делать выписки из прочитанных текстов с учётом цели их дальнейшего использования;*

*- составлять небольшие письменные аннотации к тексту, отзывы о прочитанном.*

**Оценка информации.**

У выпускника будут сформированы:

- высказывать оценочные суждения и свою точку зрения о прочитанном тексте;

- оценивать содержание, языковые особенности и структуру текста; определять место и роль иллюстративного ряда в тексте;

- на основе имеющихся знаний, жизненного опыта подвергать сомнению достоверность прочитанного, обнаруживать недостоверность получаемых сведений, пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов;

- участвовать в учебном диалоге при обсуждении прочитанного или прослушанного текста.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

*- сопоставлять различные точки зрения;*

*- соотносить позицию автора с собственной точкой зрения;*

***- в процессе работы с одним или несколькими источниками выявлять достоверную (противоречивую) информацию.***

*Формирование ИКТ-компетентности обучающихся.*

**Знакомство со средствами ИКТ, гигиена работы с компьютером.**

У выпускника будут сформированы:

-использовать безопасные для органов зрения, нервной системы, опорно-двигательного аппарата, эргономичные приёмы работы с компьютером и другими средствами ИКТ;

-выполнять компенсирующие физические упражнения (минизарядку);

-организовывать систему папок для хранения собственной информации в компьютере.

**Технология ввода информации в компьютер: ввод текста, запись звука, изображения, цифровых данных.**

У выпускника будут сформированы:

-вводить информацию в компьютер с использованием различных технических средств (фото‑ и видеокамеры, микрофона и т.д.), сохранять полученную информацию;

-владеть компьютерным письмом на русском языке; набирать текст на родном языке;

-набирать текст на иностранном языке, использовать экранный перевод отдельных слов;

рисовать изображения на графическом планшете;

-сканировать рисунки и тексты.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

*-использовать программу распознавания сканированного текста на русском языке.*

**Обработка и поиск информации**

У выпускника будут сформированы:

-подбирать оптимальный по содержанию, эстетическим параметрам и техническому качеству результат видеозаписи и фотографирования, использовать сменные носители (флэш-карты);

-описывать по определённому алгоритму объект или процесс наблюдения, записывать аудиовизуальную и числовую информацию о нём, используя инструменты ИКТ;

-собирать числовые данные в естественно-научных наблюдениях и экспериментах, используя цифровые датчики, камеру, микрофон и другие средства ИКТ, а также в ходе опроса людей;

-редактировать цепочки экранов сообщения и содержание экранов в соответствии с коммуникативной или учебной задачей, включая редактирование текста, цепочек изображений, видео‑ и аудиозаписей, фотоизображений;

-пользоваться основными функциями стандартного текстового редактора, следовать основным правилам оформления текста; использовать полуавтоматический орфографический контроль; использовать, добавлять и удалять ссылки в сообщениях разного вида;

-заполнять учебные базы данных.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

-искать информацию в соответствующих возрасту цифровых словарях и справочниках, базах данных, контролируемом Интернете, системе поиска внутри компьютера; -составлять список используемых информационных источников (в том числе с использованием ссылок);.

-грамотно формулировать запросы при поиске в Интернете и базах данных, оценивать, интерпретировать и сохранять найденную информацию;

-критически относиться к информации и к выбору источника информации.

**Создание, представление и передача сообщений**

У выпускника будут сформированы:

-создавать текстовые сообщения с использованием средств ИКТ: редактировать, оформлять и сохранять их;

-создавать сообщения в виде аудио‑ и видеофрагментов или цепочки экранов с использованием иллюстраций, видеоизображения, звука, текста;

-готовить и проводить презентацию перед небольшой аудиторией: создавать план презентации, выбирать аудиовизуальную поддержку, писать пояснения и тезисы для презентации;

-создавать диаграммы, планы территории и пр.;

-создавать изображения, пользуясь графическими возможностями компьютера; составлять новое изображение из готовых фрагментов (аппликация);

-размещать сообщение в информационной образовательной среде образовательного учреждения;

-пользоваться основными средствами телекоммуникации; участвовать в коллективной коммуникативной деятельности в информационной образовательной среде, фиксировать ход и результаты общения на экране и в файлах.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

***-****представлять данные;*

-создавать музыкальные произведения с использованием компьютера и музыкальной клавиатуры, в том числе из готовых музыкальных фрагментов и «музыкальных петель».

**Планирование деятельности, управление и организация**

У выпускника будут сформированы:

***-***создавать движущиеся модели и управлять ими в компьютерно- управляемых средах;

определять последовательность выполнения действий, составлять инструкции (простые алгоритмы) в несколько действий, строить программы для компьютерного исполнителя с использованием конструкций последовательного выполнения и повторения;

-планировать несложные исследования объектов и процессов внешнего мира.

*Выпускник получит возможность для формирования:*

*-проектировать несложные объекты и процессы реального мира, своей собственной деятельности и деятельности группы;*

*-моделировать объекты и процессы реального мира.*

*Предметные результаты освоения учебного предмета окружающий мир*

**Раздел «Человек и природа»**

**Выпускник научится:**

• узнавать изученные объекты и явления живой и неживой природы;

• обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, взаимосвязи в живой природе; использовать их для объяснения необходимости бережного отношения

к природе;

• описывать на основе предложенного плана изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их существенные признаки;

• проводить несложные наблюдения в окружающей среде и ставить опыты, используя простейшее лабораторное оборудование и измерительные приборы; следовать инструкциям и правилам техники безопасности при проведении наблюдений и опытов;

• сравнивать объекты живой и неживой природы на основе внешних признаков или известных характерных свойств и проводить простейшую классификацию изученных объектов природы;

• использовать готовые модели (глобус, карта, план) для объяснения явлений или описания свойств объектов;

• определять характер взаимоотношений человека и природы, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, здоровье и безопасность человека;

•понимать необходимость здорового образа жизни, соблюдения правил безопасного поведения; использовать знания о строении и функционировании организма человека для

сохранения и укрепления своего здоровья.

• использовать естественно-научные тексты (на бумажных и электронных носителях, в том числе в контролируемом Интернете) с целью поиска информации, ответов на вопросы, объяснений, создания собственных устных или письменных высказываний;

• использовать различные справочные издания (словарь по естествознанию, определитель растений и животных на основе иллюстраций, атлас карт, в том числе и компьютерные

издания) для поиска необходимой информации;

•освоение доступных способов изучения природы (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация и др. с получением информации от окружающих людей, в открытом информационном пространстве);

•развитие навыков устанавливать и выявлять причинно – следственные связи в окружающем мире.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*• использовать при проведении практических работ инструменты ИКТ (фото и видеокамеру, микрофон и др.) для записи и обработки информации, готовить не большие презентации по результатам наблюдений и опытов;*

*• моделировать объекты и отдельные процессы реального мира с использованием виртуальных лабораторий и механизмов, собранных из конструктора;*

*• осознавать ценность природы и необходимость нести ответственность за её сохранение, соблюдать правила экологичного поведения в школе и в быту (раздельный*

*сбор мусора, экономия воды и электроэнергии) и природной среде;*

*• пользоваться простыми навыками самоконтроля самочувствия для сохранения здоровья, осознанно выполнять режим дня, правила рационального питания и личной гигиены;*

*• выполнять правила безопасного поведения в доме, на улице, природной среде, оказывать первую помощь при несложных несчастных случаях;*

*• планировать, контролировать и оценивать учебные действия в процессе познания окружающего мира в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации;*

•*осознанно выполнять режим дня, правила рационального питания и личной гигиены.*

**Раздел «Человек и общество»**

Выпускник научится:

• узнавать государственную символику Российской Федерации и своего региона; описывать достопримечательности столицы и родного края;

•оценивать характер взаимоотношений людей в различных социальных группах (семья, общество сверстников, этнос), в том числе с позиции развития этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания чувств других людей и сопереживания им;

•находить на карте мира Российскую Федерацию, на карте России — Москву, свой регион и его главный город;

• различать прошлое, настоящее, будущее; соотносить изученные исторические события с датами, конкретную дату с веком; находить место изученных событий на «ленте времени»;

•понимание особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы.

• используя дополнительные источники информации (на бумажных и электронных носителях, в том числе в контролируемом Интернете), находить факты, относящиеся к образу жизни, обычаям и верованиям своих предков; на основе имеющихся знаний отличать реальные исторические факты от вымыслов;

•сформированность уважительного отношения к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, ее современной жизни;

•использовать различные справочные издания (словари, энциклопедии, включая компьютерные) и детскую литературу о человеке и обществе с целью поиска познавательной информации, ответов на вопросы, объяснений, для создания собственных устных или письменных высказываний.

*Выпускник получит возможность научиться:*

*• осознавать свою неразрывную связь с разнообразными окружающими социальными группами;*

*• ориентироваться в важнейших для страны и личности событиях и фактах прошлого и настоящего; оценивать их возможное влияние на будущее, приобретая тем самым*

*чувство исторической перспективы;*

*• наблюдать и описывать проявления богатства внутреннего мира человека в его созидательной деятельности на благо семьи, в интересах образовательного учреждения,*

*профессионального сообщества, этноса, нации, страны;*

*• проявлять уважение и готовность выполнять совместно установленные договорённости и правила, в том числе правила общения со взрослыми и сверстниками в*

*официальной обстановке, участвовать в коллективной коммуникативной деятельности в информационной образовательной среде;*

*• определять общую цель в совместной деятельности и пути её достижения, договариваться о распределении функций и ролей, осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих.*

***VI. Содержание учебного предмета «Окружающий мир»***

**Раздел «Человек и природа»**

Природа – это то, что нас окружает, но не создано человеком. Природные объекты и предметы, созданные человеком. Неживая и живая природа. Признаки предметов (цвет, форма, сравнительные размеры, и др.). Примеры явлений природы: смена времен года, снегопад, листопад, перелет птиц, смена времени суток, рассвет, закат, ветер, дождь, гроза.

Вещество – это то, из чего состоят все природные объекты и предметы. Разнообразие веществ в окружающем мире. Примеры веществ: соль, сахар, вода, природный газ. Твердые тела, жидкости, газы. Простейшие практические работы с веществами, жидкостями, газами.

Звезды и планеты. Солнце – ближайшая к нам звезда, источники света и тепла для всего живого на Земле. Земля – планета, общее представление о форме и размерах Земли. Глобус как модель Земли. Географическая карта и план. Материки и океаны, их названия, расположение на глобусе и карте. Важнейшие природные объекты своей страны, района. Ориентирование на местности. Компас.

Смена дня и ночи на Земле. Вращение Земли как причина смены дня и ночи. Времена года, их особенности(на основе наблюдений). Обращение Земли вокруг Солнца как причина смены времен года. Смена времен года в родном крае на основе наблюдений.

Погода, ее составляющие (температура воздуха, облачность, осадки, ветер). Наблюдение за погодой своего края. Предсказание погоды и его значение в жизни людей.

Формы земной поверхности: равнины, горы, холмы, овраги(общее представление, условное обозначение равнин и гор на карте). Особенности поверхности родного края (краткая характеристика на основе наблюдений).

Воздух – смесь газов. Свойства воздуха. Значение воздуха для растений, животных, человека.

Вода. Свойства воды. Состояния воды, ее распространение в природе, значение для живых организмов и хозяйственной жизни человека. Круговорот воды в природе.

Горные породы и минералы. Полезные ископаемые, их значение в хозяйстве человека, бережное отношение людей к полезным ископаемым. Полезные ископаемые родного края (2-3 примера).

Почва, ее состав, значение для живой природы и для хозяйственной жизни человека.

Растения, их разнообразие. Части растения(корень, стебель, лист, цветок, плод, семя). Условия, необходимые для жизни растения(свет, тепло, воздух, вода). Наблюдение роста растений, фиксация изменений. Деревья, кустарники, травы. Дикорастущие и культурные растения. Роль растений в природе и жизни людей, бережное отношение человека к растениям. Растения родного края, названия и краткая характеристика на основе наблюдений.

Грибы, их разнообразие, значение в природе и жизни людей; съедобные и ядовитые грибы. Правила сбора грибов.

Животные, их разнообразие. Условия, необходимые для жизни животных(вода, воздух, тепло, пища). Насекомые, рыбы, птицы, звери, их отличия. Особенности питания разных животных(хищные, растительноядные, всеядные). Размножение животных (на примере насекомых, рыб, птицы, зверей). Дикие и домашние животные. Роль животных в природе и жизни людей, бережное отношение человека к животным. Животные родного края. Названия, краткая характеристика на основе наблюдений.

Лес, луг, водоем – единство живой и неживой природы(солнечный свет, воздух, вода, почва, растения, животные). Круговорот веществ. Взаимосвязи в природном сообществе: растения – пища и укрытие для животных; животные – распространители плодов и семян растений. Влияние человека на природные сообщества. Природные сообщества родного края (2-3 примера на основе наблюдений).

Природные зоны России: общее представление, основные природные зоны (природные условия, растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, влияние человека на природу изучаемых зон, охрана природы).

Человек – часть природы. Зависимость жизни человека от природы. Этическое и эстетическое значение природы в жизни человека. Положительное и отрицательное влияние деятельности человека на природу (в том числе на примере окружающей местности). Экологические проблемы и способы их решения. Правила поведения в природе. Охрана природных богатств: воды, воздуха, полезных ископаемых, растительного и животного мира. Заповедники, национальные парки, их роль в охране природы. Красная книга России, ее значение, отдельные представители растений и животных Красной книги. Посильное участие в охране природы. Личная ответственность каждого человека за сохранность природы.

Всемирное наследие. Международная Красная книга. Международные экологические организации (2-3 примера). Международные экологические дни, их значение, участие детей в их проведении.

Общее представление о строении тела человека. Системы органов (опорно – двигательная, пищеварительная, дыхательная, кровеносная, нервная, органы чувств), их роль в жизнедеятельности организма. Гигиена системы органов. Измерение температуры тела человека, частоты пульса. Личная ответственность каждого человека за состояние своего здоровья и здоровья окружающих его людей. Внимание, забота, уважительное отношение к людям с ограниченными возможностями здоровья.

**Раздел «Человек и общество»**

Общество – совокупность людей, которые объединены общей культурой и связаны друг с другом совместной деятельностью во имя общей цели. Духовно – нравственные и культурные ценности – основа жизнеспособности общества.

Человек – член общества, носитель и создатель культуры. Понимание того, как складывается и развивается культура общества и каждого ее члена. Общее представление о вкладе в культуру человечества традиций и религиозных воззрений разных народов. Взаимоотношения человека с другими людьми. Культура общения с представителями разных национальностей, социальных групп: проявление уважения, взаимопомощи, умения прислушиваться к чужому мнению. Внутренний мир человека: общее представление о человеческих свойствах и качествах.

Семья - самое близкое окружение человека. Семейные традиции. Взаимоотношения в семье и взаимопомощь членов семьи. Оказание посильной помощи взрослым. Забота о детях, престарелых, больных – долг каждого человека. Хозяйство семьи. Родословная. Имена и фамилии членов семьи. Составление схемы родословного древа, истории семьи. Духовно – нравственные ценности в семейной культуре народов России и мира.

Младший школьник. Правила поведения в школе, на уроке. Обращение к учителю. Классный, школьный коллектив, совместная учеба, игры, отдых. Составление режима школьника.

Друзья, взаимоотношения между ними; ценность дружбы, согласия, взаимопомощи. Правила взаимоотношений со взрослыми, сверстниками, культура поведения в школе и других общественных местах. Внимание к сверстникам, одноклассникам, плохо владеющим русским языком, помощь им в ориентации в учебной среде и окружающей обстановке.

Экономика, ее составные части: промышленность, сельское хозяйство, строительство, транспорт, торговля. Товары и услуги. Роль денег в экономике. Государственный и семейный бюджет. Экологические последствия хозяйственной деятельности людей. Простейшие экологические прогнозы. Построение безопасной экономики – одна из важнейших задач общества.

Природные богатства и труд людей – основа экономики. Значение труда в жизни человека и общества. Трудолюбие как общественно значимая ценность в культуре народов России и мира. Профессии людей. Личная ответственность человека за результаты своего труда и профессиональное мастерство.

Общественный транспорт. Транспорт города или села. Наземный, воздушный и водный транспорт. Правила пользования транспортом. Средства связи: почта, телеграф, телефон, электронная почта.

Средства массовой информации: радио, телевидение, пресса, Интернет. Изобретательность при пользовании средствами массовой информации в целях сохранения духовно – нравственного здоровья.

Наша Родина – Россия, Российская Федерация. Ценностно – смысловое содержание понятий: Родина, Отечество, Отчизна. Государственная символика России: Государственный герб России, Государственный флаг России, Государственный гимн России, правила поведения при прослушивании гимна. Конституция – Основной закон Федерации. Права ребенка.

Президент Российской Федерации – глава государства. Ответственность главы государства за социальное и духовно – нравственное благополучие граждан.

Праздник в жизни общества как средство укрепления общественной солидарности и упрочения духовно – нравственных связей между соотечественниками. Новый год, Рождество, День защитника Отечества, 8 Марта, День весны и труда, День Победы, День России, День защиты детей, День народного единства, День Конституции. Оформление плаката или стенной газеты к общественному празднику.

Россия на карте, государственная граница России.

Москва – столица России. Святыни Москвы – святыни России. Достопримечательности Москвы: Кремль, Красная площадь, Большой театр и др. Характеристика отдельных исторических событий, связанных с Москвой (основание Москвы, строительство Кремля и др.). Герб Москвы. Расположение Москвы на карте.

Города России. Санкт – Петербург: достопримечательности (Зимний дворец, памятник Петру I- Медный всадник, разводные мосты через Неву и др.), города Золотого кольца России (по выбору). Святыни городов России.

Россия- многонациональная страна. Народы населяющие Россию, их обычаи, характерные особенности быта (по выбору). Основные религии России: православие, ислам, иудаизм, буддизм. Уважительное отношение к своему и другим народам, их религии, культуре, истории. Проведение спортивного праздника на основе традиционных игр народов своего края.

Родной край – частица России. Челябинск, Челябинская область: основные достопримечательности; музеи, театры, спортивные комплексы и др. Особенности труда людей родного края, их профессии. Названия разных народов, проживающих в данной местности, их обычаи, характерные особенности быта. Важные сведения из истории родного края. Святыни родного края. Проведение дня памяти выдающегося земляка.

История Отечества. Счет лет в истории. Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды: Древняя Русь, Московское государство, Российская Империя, СССР, Российская Федерация. Картины быта, труда, духовно - нравственных и культурных традиций людей в разные исторические времена. Выдающиеся люди разных эпох как носители базовых национальных ценностей. Охрана памятников истории и культуры. Посильное участие в охране памятников истории и культуры своего края. Личная ответственность каждого человека за сохранность историко – культурного наследия своего края.

Страны и народы мира. Общее представление о многообразии стран, народов, религий на Земле. Знакомство с несколькими странами: название, расположение на политической карте, столица, главные достопримечательности. Бережное отношение к культурному наследию человечества – долг всего общества и каждого человека.

**Раздел «Правила безопасной жизни»**

Ценность здоровья и здорового образа жизни.

Режим дня школьника, чередование труда т отдыха в режиме дня; личная гигиена. Физическая культура, закаливание, игры на воздухе как условие сохранения и укрепления здоровья.

Личная ответственность каждого человека за сохранение и укрепление своего физического и нравственного здоровья. Номера телефонов экстренной помощи. Первая помощь при легких травмах(ушиб, порез, ожог), обмораживания, перегреве.

Дорога от дома до школы, правила безопасного поведения на дорогах, в лесу, на водоеме в разное время года. Правила противопожарной безопасности, основные правила обращения с газом, электричеством, водой. Опасные места в квартире, доме и его окрестностях (балкон, подоконник, лифт, стройплощадка, пустырь и т.д.) Правила безопасности при контактах с незнакомыми людьми.

Правила безопасного поведения в природе. Правила безопасности при обращении с кошкой и собакой.

Экологическая безопасность. Бытовой фильтр для очистки воды, его устройство и использование.

Забота о здоровье и безопасности окружающих людей – нравственный долг каждого человека.

*Содержание практической части, может быть реализовано в течение всего урока или на одном из его этапов. Обе формы равнозначны.*

***VII. Тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности обучающихся***

**Тематическое планирование  *3 класс***

|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание предмета** | **Основные виды учебной деятельности обучающихся** |
| **Как устроен мир (6 часов)** | |
| Знакомство с учебником. Знакомство с целеполаганием раздела «Как устроен мир». Разнообразие природы. Ценность природы для людей. Микроорганизмы. | - **знакомиться** с учебником (автор, условные обозначения, разделы);  - **понимать** учебную задачу урока и стремиться её выполнить;  - **доказывать**, пользуясь текстом и иллюстрациями учебника, что природа многообразна;  - **формулировать** цели биологии и изучения её;  - **классифицировать** объекты живой природы на царства;  - **приводить примеры** представителей разных царств;  - **доказывать**, что без природы невозможна жизнь людей; анализировать схему значения природы для человека;  - **обсуждать** рассказ «Не растения и не животные» из книги «Зелёные страницы»;  - **различать** опасные и полезные микроорганизмы;  - **моделировать** взаимоотношения между представителями различных царств природы в ходе самостоятельно составленной театральной постановки;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** результаты своей работы на уроке. |
| Сходство и отличие человека от других живых существ. Внутренний мир человека. Ступеньки познания человеком окружающего мира. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **находить общность** человека и живых существ и **отличия** его от животных;  - **анализировать** проявления внутреннего мира человека в его поступках, внешности, взаимоотношениях с людьми, отношении к природе;  - **обсуждать,** как возникает богатство внутреннего мира человека;  - **оценивать** богатство внутреннего мира человека и его поступков;  - **моделировать** ступени познания человеком окружающего мира в ходе ролевых игр;  - **работать** с терминологическим словарем;  - **формулировать** выводына поставленные вопросы;  - **оценивать** свои достижения на уроке.  - **готовиться** к выполнению проекта «Богатства, отданные людям». |
| Презентация проекта, оформление стенда о знаменитых земляках. | - **определить** цель проекта;  - **распределить обязанности** по проекту в группах;  - **собирать материал** в дополнительной краеведческой литературе, музее, в ходе интервью;  - **подобрать** иллюстративный материал (фотографии, открытки, слайды), **изготовить** недостающие иллюстрации (фотографии, рисунки), **оформить** стенд;  - **презентовать** проект;  - **оценить** результаты работы. |
| Человек как член общества. Понятие о человечестве и семье как части общества. Народ (этнос). Страна (государство). Символы государства. Глава государства. Республиканская и монархическая формы правления. Понятие о гражданстве. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **формулировать** понятие о человечестве;  - **характеризовать** место человека в мире;  - **характеризовать** семью, народ, государство как части общества;  - **обсуждать** вопрос о том, почему семья является важной частью общества;  - **сопоставлять** формы правления в государствах мира;  - **характеризовать** функции государства;  - **обобщать** сведения о России как государстве;  - **работать** с терминологическим словарем;  - с помощью дополнительной литературы **подготовить** **сообщение** об одном из народов мира;  - **формулировать** выводы по изучаемому материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Экология как наука о связях между живыми существами и окружающей средой , её роль в жизни человека и общества. Понятие об окружающей среде. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **сопоставлять** вид дневного и ночного неба;  - **прослеживать** на схемах взаимосвязи между живыми существами в природе;  - **приводить примеры** взаимосвязей живого – неживого, растений и животных, человека и природы;  - **моделировать взаимосвязи** живых существ в природе;  - **описывать** окружающую среду для природных объектов;  - **рассказывать** о виде дневного и ночного неба;  - **работать** с терминологическим словарем;  - **подготовить сообщение** с использованием дополнительной литературы на экологическую тему;  - **формулировать** выводы по изученному на уроке;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Положительное и отрицательное влияние человека на природу. Исчезновение отдельных видов животных. Меры по охране окружающей среды. Заказники, заповедники и национальные парки. | - **понимать** учебную задачу и стремиться ее выполнить;  - **сопоставлять** положительное и вредное влияние человека на окружающую среду;  - **обсуждать** проблему работы вредных для природы предприятий;  - **характеризовать** заказники, заповедники и национальные парки как особо охраняемые природные территории;  - **приводить** примеры наиболее известных заповедников и национальных парков;  - **предлагать** меры по охране окружающей среды;  - **моделировать** в виде схемы воздействие человека на природу;  - **обсуждать**, как каждый может помочь природе;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **используя** дополнительную литературу, **подготовить сообщение** о заповедниках и национальных парках в своем регионе, о природоохранных мероприятиях в своем городе (селе);  - **участвовать** в природоохранной деятельности;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** результаты своих достижений на уроке. |
| **Эта удивительная природа (19 часов)** | |
| Знакомство с целеполаганием раздела. Понятие о телах, веществах, частицах (молекулах, атомах). Практическая работа по растворимости веществ. | - **понимать** учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить;  - **характеризовать** понятия «тело», «вещество», «частица»;  - **приводить примеры** тел (естественных и искусственных), веществ, частиц;  - **приводить** примеры цветков и соцветий;  - **различать** естественные и искусственные тела;  - **разграничивать** понятия «тела» и «вещества»;  - в ходе практической работы по растворимости веществ **доказывать** их молекулярный состав;  - **моделировать** молекулярный состав веществ;  - **различать** молекулярное строение твердых, жидких и газообразных веществ;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать ответы** на итоговые вопросы;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Разнообразие веществ. Наиболее распространенные в быту вещества (соль, сахар, крахмал, кислоты). Практическая работа по выявлению наличия крахмала в продуктах. Кислотные дожди. | **- понимать** учебную задачу урока и стараться ее выполнить;  **- характеризовать** свойства поваренной соли, сахара, кислоты;  - в ходе практической работы **выявлять наличие** крахмала в продуктах питания;  **- отличать** кислоты от других веществ, **различать** сахар и соль по вкусу;  **- описывать** изучаемые вещества по плану;  **- работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  **- оценивать** свои достижения на уроке. |
| Воздух как смесь газов. Свойства воздуха. Определение свойств воздуха в ходе практической работы. Охрана чистоты воздуха. | **- понимать** учебную задачу урока и стараться ее выполнить;  **- исследовать** и х**арактеризовать** свойства воздуха в ходе практической работы;  **- формулировать** выводы из учебного эксперимента;  - **обсуждать** материал рассказа «Невидимое сокровище» из книги «Великан на поляне»;  - **предлагать меры** по охране чистоты воздуха;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **интервьюировать** взрослых о мерах охраны чистоты воздуха в родном городе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Вода как вещество. Значение воды для жизни на Земле. Выявление свойств воды в ходе практической работы. | - **понимать** учебную задачу урока и стараться ее выполнить;  - **исследовать** и **характеризовать** свойства воды в ходе практической работы;  - **формулировать** выводы из учебного эксперимента;  - **моделировать** в виде схемы увеличение расстояний между молекулами воды при нагревании и уменьшение – при охлаждении;  - **различать** представителей фауны пресноводных и морских;  - для подтверждения тезиса о важности воды для жизнедеятельности организма наблюдать, сколько жидкости выпивает в день каждый из членов семьи;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  **- оценивать** свои достижения на уроке. |
| Три состояния воды. Круговорот воды в природе. | - **понимать** учебную задачу урока и стараться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о свойствах снега и льда, облаках и дожде, полученные в 1-2 классах;  - **наблюдать** в ходе учебного эксперимента образование капель при охлаждении пара, **формулировать** на основе наблюдения вывод о причинах образования облаков и выпадение дождя;  - **моделировать** кругооборот воды в природе;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Источники загрязнения воды. Меры по охране чистоты воды и ее экономному использованию. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания об источниках загрязнения воды, полученные в 1-2 классах;  - **моделировать** в виде схемы источники загрязнения воды;  - **обсуждать** меры по экономии воды;  - **интервьюировать** взрослых о мерах по охране чистоты воды;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Процесс разрушения горных пород. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **выявлять** процесс расширения твердых тел в ходе учебного эксперимента;  - **характеризовать** процесс разрушения горных пород в результате нагревания, охлаждения, замерзания воды в трещинах и укоренения растений в них;  - **моделировать** в виде схемы увеличение расстояний между молекулами твердых тел при нагревании и уменьшения – при охлаждении;  - - **формулировать ответы** на итоговые вопросы;  - **оценивать** свои достижения на уроки и достижения товарищей. |
| Почва как верхний плодородный слой земли. Исследование состава почвы в ходе практической работы. Значение плодородия почвы для жизни растений. Образование и разрушение почвы. Охрана почвы. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **исследовать** свойства почвы в ходе учебного эксперимента;  - **обсуждать** вопрос о взаимосвязи живого и неживого в структуре почвы;  - **описывать** **одну** из птиц по плану;  - **моделировать** взаимосвязь растений и почвы;  - **обсуждать** рассказ «Уважайте жизнь дождевого червя» из книги «Великан на поляне»;  - **выявлять** роль дождевых червей в структурировании почвы;  - **характеризовать** процессы образования и разрушения почвы;  - на основе материала учебника о деятельности В.В.Докучаева **характеризовать** меры по охране почвы от разрушения;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. |
| Ботаника как наука. Классификация растений: водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые. Виды растений. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о растениях, полученные в 1-2 классах;  - **классифицировать** предложенный список растений по группам;  - **определять** с помощью атласа-определителя 2-3 растения в классе;  - **приводить** примеры растений каждой группы и 2-3 растения каждого вида с помощью атласа-определителя;  - **рассказывать** о разнообразии растений;  - используя атлас-определитель, **подготавливать сообщения** об одном из видов растения любой группы;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Дыхание и питание растений. Связи между растениями и окружающей средой. Роль растений в жизни животных и человека. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **выявлять** с помощью схемы сходство и различие процессов питания и дыхания растений;  - **моделировать** процессы дыхания и питания растений, **рассказывать** об этих процессах с помощью выполненной схемы;  - **выявлять** роль листьев, стебля и корня в питании растений;  - **доказывать**, что без растений невозможна жизнь животных и человека;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. |
| Опыление как способ размножения растений. Роль насекомых в опылении растений. Приспособленность плодов растений к разным способам их распространения. Стадии развития растений из семян. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** условия, необходимые для размножения растения и их распространения;  - **наблюдать** в природе, как распространяются семена деревьев;  - **выявлять** роль животных в размножении и развитии растений;  - **характеризовать** с помощью схем стадии развития растения из семени;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Факторы отрицательного воздействия человека на мир растений. Растения, нуждающиеся в охране. Меры охраны растений. Правила поведения в природе. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** сведения, полученные в 1-2 классах, об исчезающих и редких растениях, Красной книге, правилах поведения в природе;  - **характеризовать** факторы отрицательного воздействия человека на мир растений;  - **обсуждать** материалы книги «Великан на поляне» с целью выяснения правил поведения человека в природе;  - **оформлять** памятку (книжку) «Берегите растения»;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Зоология как наука о животных. Многообразие животного мира. Классификация животных: черви, моллюски, иглокожие, ракообразные, паукообразные, насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся (рептилии), птицы, звери (млекопитающие). Виды животных. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о животном мире, полученные в 1-2 классах;  - **классифицировать** животных из списка, предложенного одноклассниками;  -**приводить примеры** животных разных групп;  - с помощью атласа-определителя «От земли до неба» **определять** животных, изображенных на рисунках, и **относить** их к определенной группе;  - **обсуждать** рассказ «История с пиявкой» из книги «Великан на поляне»;  - **работать** с электронным приложением к учебнику;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Классификация животных по способу питания: растительноядные, насекомоядные, хищники, всеядные. Цепи питания. Приспособление животных к добыванию пищи, к защите от врагов. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** животных по типу питания;  - **приводить** примеры животных по типу питания;  - **анализировать** схемы цепей питания;  - **охарактеризовать** растения и животных по средствам защиты от нападения врагов;  - **обсуждать** материал книги «Зелёные страницы» о божьих коровках;  - **обсуждать** роль хищников в поддержании равновесия в природе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке;  - **готовиться** к выполнению проекта «Разнообразие природы родного края» (изучить инструкцию). |
| Презентовать результаты выполнения проекта с демонстрацией иллюстраций (открыток, слайдов). Составить «Книгу природы родного края». | - **изучить** инструкцию по выполнению коллективного проекта;  - **определить** цель и этапы работы;  - **распределить** обязанности;  - совместно с родными совершить прогулку в лес, парк, **определять** с помощью атласа-определителя растения, птиц, делать **фотографии, зарисовки**;  - **подбирать** открытки, делать слайды;  - в краеведческой литературе **найти** материалы о природе родного края»;  - **презентовать** «Книгу природы родного края». |
| Размножение и развитие животных разных групп. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** животных разных групп по способу размножения;  - **моделировать** стадии размножения животных разных групп;  - **рассказывать**, как заботятся домашние животные о своем потомстве;  - **обсуждать** материалы книг «Зелёные страницы» и «Великан на поляне» о размножении животных;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Факторы отрицательного воздействия человека на мир животных. Исчезающие и редкие животные, внесенные в Красную книгу России. Правила поведения в природе. Меры по охране животного мира. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о редких и исчезающих животных, Красной книге России, полученные в 1-2 классах;  - **характеризовать** факторы отрицательного воздействия человека на животный мир;  - с помощью атласа-определителя **определять** животных, занесенных в Красную книгу России;  - **обсуждать** меры по охране животных;  - **обсуждать** материалы книги «Великан на поляне» об исчезновении насекомых;  - **формулировать** с помощью экологических знаков правила поведения в природе;  - с помощью дополнительной литературы **подготовить** сообщение о животных, занесенных в Красную книгу, которые не изучались ранее;  - **подготовить** сообщение о Московском зоопарке;  - **создать** книжку-малышку «Береги животных»;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Разнообразие грибов. Строение шляпочных грибов. Симбиоз грибов с деревьями. Грибы из Красной книги. Съедобные, несъедобные и ядовитые грибы, их различение. Правила сбора грибов. Лишайники. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** строение шляпочных грибов;  - с помощью иллюстраций учебника и атласа-определителя **различать** съедобные, несъедобные и ядовитые грибы;  - **обсуждать** материал рассказа «Кому нужен мухомор» из книги «Великан на поляне»;  - **моделировать** различие грибов-двойников;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Значение электроприборов в жизни современного человека. Разнообразие бытовых электроприборов. Способы выработки электричества и доставки ее потребителям. Правила безопасности при использовании электричества и электроприборов. Современные энергосберегающие бытовые приборы. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** организмы-производители, организмы-потребители и организмы-разрушители;  - **обсуждать** опасность исчезновения хотя бы одного из звеньев цепи круговорота веществ в природе;  - **моделировать** круговорот веществ в природе;  - **рассказывать** о круговороте веществ на Земле;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| **Мы и наше здоровье (9 часов)** | |
| Анатомия, физиология, гигиена как науки. Понятие об органах и системе органов тела человека: нервная система, пищеварительная система, кровеносная система. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания по анатомии и физиологии человеческого организма, 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 **показывать** расположение внутренних органов на своем теле и теле собеседника;  - **работать** с терминологическим словариком;  - - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Органы чувств человека: глаза, уши, нос, язык, кожа, их роль в восприятии мира. Гигиена органов чувств. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - самостоятельно изучить материал темы и **подготовить рассказы** по данному плану (работа в группе);  - **опознавать** предметы на ощупь и по запаху в ходе учебного эксперимента;  - **формулировать** правила гигиены органов чувств;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Кожа как орган защиты от повреждений и внешних воздействий. Свойства кожи. Гигиена кожных покровов. Первая помощь при повреждении кожных покровов (ранки, ушибы, ожоги, обморожения). | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **изучить** в ходе практической работы свойства кожи;  - **характеризовать** средства гигиены и ухода за кожей по их назначению;  - **характеризовать** меры первой помощи при повреждениях кожи;  - **подготовить рассказ** об уходе за кожей;  - **работать**  с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Опорно-двигательная система, ее роль в организме человека. Осанка. Важность выработки и сохранение правильной осанки. Роль физической культуры в поддержании тонуса мышц. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** роль скелета и мышц для опоры тела и движения;  - **характеризовать** роль правильной осанки для здоровья организма;  - **следить** за правильной осанкой на уроке и вне его;  - **выполнять** физкультминутки;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать выводы** по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Питательные вещества, необходимые организму (белки, жиры, углеводы, витамины), продукты, в которых они содержатся. Количество питательных веществ в различных продуктах (практическая работа). Пищеварительная система, ее строение и функционирование. Гигиена питания. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** наличие питательных веществ в продуктах питания;  - м**оделировать** строение пищеварительного тракта;  - **моделировать** схему движения пищи по пищеварительному тракту, **характеризовать** изменения, которые происходят с пищей в процессе переваривания;  - **обсуждать** правила рационального питания;  - **составлять** меню здорового питания;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке;  - **готовиться** к выполнению проекта «Школа кулинаров». |
| Дыхательная система: ее строение и функционирование, кровеносная система, ее строение и функционирование. Взаимосвязь дыхательной и кровеносной систем. Пульс, его частота (практическая работа). | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о легких и сердце, полученные во 2 классе;  - **характеризовать** строение дыхательной системы и ее роль в организме;  - **моделировать** строение дыхательной системы;  - **характеризовать** строение кровеносной системы и роль крови и кровеносной системы в организме;  - **моделировать** строение кровеносной системы;  - **обсуждать** взаимосвязь дыхательной и кровеносной систем;  - учиться **находить** пульс на запястье и **подсчитывать** количество его ударов в минуту в ходе практической работы;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **определять** пульс у членов своей семьи;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Закаливание как фактор предупреждения заболеваний. Способы закаливания организма. Предупреждение инфекционных болезней и аллергии. Правила поведения в случае заболевания. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** факторы закаливания;  - **формулировать** правила закаливания;  - **составлять памятку** по закаливанию;  - **составлять** инструкцию по предупреждению инфекционных заболеваний;  - **работать** с терминологическим словариком;  - регулярно **проводить** закаливание своего организма;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Понятие о здоровом образе жизни. Правила здорового образа жизни для школьников. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **различать** факторы, укрепляющие здоровье, и факторы, негативно на него влияющие;  - **обсуждать** и **формулировать** правила здорового образа жизни и стараться его соблюдать;  - **работать** с терминологическим словариком;  -**формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Повторение и обобщение знаний по изученным разделам. Выработка учебных компетенций. Формирование адекватной самооценки. | - **выполнять** тесты с выбором ответа;  - **оценивать** правильность - неправильность предложенных ответов;  - адекватно **оценивать** свои знания в соответствии с набранными баллами. |
| **Наша безопасность (7 часов)** | |
| Знакомство с целеполаганием раздела. Действия при пожаре, аварии водопровода, утечке газа. | - **понимать** учебные задачи раздела и данного урока и стремиться ее 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** ее в ходе учебной тревоги;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Правила поведения по дороге в школу, при переходе улицы, езде на велосипеде, езде в автомобиле, общественном транспорте. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** правила безопасного поведения на улице, полученные в 1-2 классах;  - **готовить** (в группах) **сообщения** по самостоятельно подготовленному правилу поведения на улице и в транспорте;  - **формулировать** правила безопасного поведения;  - **обсуждать** предложенные ситуации, которые являются потенциально опасными;  - **выполнять тесты** с выбором ответа о правильном – неправильном поведении на улице и в транспорте;  - **моделировать** свои действия в ходе ролевой игры;  **- формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Дорожные знаки. Знаки разрешающие, запрещающие, информационно-указательные, знаки сервиса. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знание дорожных знаков, полученное в 1-2 классах;  - **анализировать** разные типы знаков, **обсуждать,** как они помогают пешеходам;  - **выполнять тесты** с выбором ответа, требующие знания дорожных знаков;  - **моделировать** в виде схемы путь от дома до школы с обозначением имеющихся дорожных знаков;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Правила поведения в потенциально опасных местах: на балконе, подоконнике, в лифте, на стройплощадке, пустыре, в парке, лесу, на обледеневших поверхностях и т.д. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** полученные ранее знания о потенциально опасных местах;  - **обсуждать** потенциальные опасности дома и вне его;  - **моделировать** опасные места в своем дворе в виде схемы;  - **составлять памятку** по избеганию опасности;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Опасности природного характера (гроза, ядовитые растения и грибы, змеи, собаки, кошки). | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** опасности природного характера;  - **находить** в атласе-определителе «От земли до неба» информацию о ядовитых растениях и грибах;  - **обсуждать** рассказ «Опасные двойники» из книги «Зелёные страницы»;  - **характеризовать** правила гигиены при общении с домашними животными;  - **отличать** гадюку от ужа;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Экологическая безопасность. Цепь загрязнения. Правила экологической безопасности. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **анализировать** по схеме цепь загрязнения;  - **приводить примеры** цепей загрязнения;  - **моделировать** пути поступления загрязняющих веществ в организм;  - **обсуждать** проблему экологической безопасности и меры по охране окружающей среды;  - в ходе практической работы **наблюдать** за состоянием воды при ее очистке бытовым фильтром;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| **Чему учит экономика (12 часов)** | |
| Понятия о потребностях, товаре, услугах. | - **понимать** учебные задачи раздела и данного урока и стремиться ее выполнить;  - **раскрывать** понятия «экономика», «потребности», «товары», «услуги»;  - **приводить примеры** товаров и услуг;  - **формулировать** роль труда в создании товаров и услуг;  - **разграничивать** товары и услуги;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **прослеживать**, какие товары и услуги были нужны семье в течение дня;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Использование природных ресурсов в экономике. Бережное использование природных богатств. Роль труда людей в экономике, труд умственный и физический. Роль образования в экономике. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **раскрывать** роль природных богатств и труда людей в экономике;  - **приводить примеры** использования природных богатств и труда в процессе производства товаров;  - **прослеживать** взаимосвязь туда людей разных профессий при производстве товаров;  - **раскрывать** роль науки в экономическом развитии;  - **подчеркивать роль** профессий родителей в экономике;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы о том, что одеваться необходимо в зависимости от погодных условий и назначения одежды;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Понятие о полезных ископаемых. Наиболее важные в экономике полезные ископаемые. Значение, Способы добычи и охрана полезных ископаемых. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о полезных ископаемых, полученные в 1-2 классах;  - **определять** полезные ископаемые с помощью атласа-определителя «От земли до неба»;  - **выявлять**, при производстве каких товаров применяются изучаемые полезные ископаемые;  - **характеризовать** особенности предприятий горнодобывающей промышленности (шахты, карьеры, нефтяные вышки);  - с помощью атласа-определителя **готовить сообщения** о каком-либо полезном ископаемом;  - **работать** с терминологическим словариком;  - в краеведческом музее **выяснить**, какие полезные ископаемые добываются в регионе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Сельское хозяйство как составная часть экономики. Растениеводство как отрасль сельского хозяйства. Использование культурных растений для производства продуктов питания и промышленных товаров. Классификация культурных растений: зерновые, кормовые и прядильные культуры, овощи, фрукты, цветы. Труд растениеводов. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о диких и культурных растениях, полученные в 1-2 классах;  - в ходе практической работы **исследовать** выданное учителем сельскохозяйственное растение и **описывать** его по плану;  - **обсуждать**, зачем люди занимаются растениеводством;  - **различать** и **классифицировать** зерновые, кормовые и прядильные культуры, овощи, фрукты, цветы;  - **определять** с помощью атласа-определителя культурные растения;  - **характеризовать** роль выращивания культурных растений в экономике и труд растениеводов;  - **выявлять** связь растениеводства и промышленности;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **исследовать,** какие продукты растениеводства используются в семье в течение дня;  - **интервьюировать** работников сельского хозяйства;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Животноводство как отрасль сельского хозяйства. Домашние сельскохозяйственные животные: млекопитающие, птицы, рыбы, насекомые. Содержание и разведение домашних сельскохозяйственных животных. Роль их в экономике. Труд животноводов. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о диких и домашних животных, полученные в 1-2 классах;  - **классифицировать** домашних сельскохозяйственных животных;  - **характеризовать** роль разведения сельскохозяйственных животных для экономики и труд животноводов;  - **выявлять** взаимосвязь растениеводства, животноводства и промышленности;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **исследовать**, какие продукты животноводства использует семья в течение дня;  - **интервьюировать** работников животноводства;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Промышленность как составная часть экономики. Отрасли промышленности: добывающая, электроэнергетика, металлургия, машиностроение, электронная, химическая, легкая, пищевая промышленность. Роль промышленности в экономике. | - **понимать** учебную задачу раздела и урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** отрасли промышленности по их роли в производстве товаров;  - **соотносить** продукцию и отрасли промышленности;  - **выявлять** взаимосвязь отраслей промышленности;  - **характеризовать** труд работников отраслей промышленности;  - **работать** с терминологическим словариком;  - в краеведческой литературе или у взрослых членов семьи **выяснять,** какие отрасли промышленности, какие крупные предприятия есть в регионе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Развитие товарно-денежных отношений (бартер, купля – продажа). Деньги как эквивалент товара. Роль денег в процессе купли – продажи. Виды денежных знаков (банкноты и монеты). Способы защиты банкнот от подделки. Денежные единицы различных стран. Зарплата и денежные сбережения. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **классифицировать** товарно-денежные отношения (бартер и купля – продажа);  - **обсуждать,** от чего зависит цена товара;  - **характеризовать** роль денег в товарно-денежных отношениях;  - **моделировать** ситуации бартера и купли-продажи;  - **анализировать** внешний вид монет и ассигнаций России и других стран, **определять** их части и средства защиты;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Понятие о государственном бюджете, расходах и доходах. Основные статьи расходов государства. Источники доходов. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** государственный бюджет, его доходы и расходы;  - **определять,** люди каких профессий получают зарплату из государственного бюджета;  - **выявлять** взаимосвязь между доходами и расходами государства;  - **моделировать** доходы и расходы государства в виде математических задач;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Понятие о семейном бюджете, доходах и расходах семьи. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  **- характеризовать** семейный бюджет, его доходы и расходы;  - **выявлять** сходство и различия государственного и семейного бюджета и их взаимосвязь;  - **определять,** какие доходы и из каких источников может иметь семья;  - **обсуждать,** какие расходы семьи являются первостепенными, а какие – менее важными;  - **моделировать** семейный бюджет;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Положительное и отрицательное воздействие экономики на окружающую среду. Взаимозависимость экономики и экологии. Экологические прогнозы, их влияние на экономику. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о влиянии человека на окружающую среду, полученные в 1-2 классах;  - **характеризовать** вредное воздействие различных отраслей экономики на окружающую среду и меры по его нейтрализации;  - **раскрывать** взаимосвязь между экономикой и экологией;  - **обсуждать,** почему при осуществлении любого экономического проекта в настоящее время осуществляется экологическая экспертиза;  - **приводить примеры** изменения экономических проектов под влиянием экологов;  - **моделировать** экологические прогнозы;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **выяснять** из дополнительной литературы, какие меры экологической безопасности предпринимаются в регионе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Презентация проекта с демонстрацией фотографий (открыток, слайдов) и других подготовленных материалов. | - **выступать** с подготовленными сообщениями, иллюстрировать их наглядными материалами;  - **обсуждать** выступления учащихся;  - **оценивать** свои достижения и достижения других учащихся. |
| **Путешествия по городам и странам (15 часов)** | |
| Золотое кольцо России – популярный туристический маршрут. Города, входящие в Золотое кольцо (Сергиев – Посад, Переславль-Залесский, Ростов, Углич, Ярославль, Кострома, Плёс, Суздаль, Владимир), их достопримечательности. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **прослеживать** туристический маршрут по карте в учебнике и настенной карте России;  - **рассказывать** о достопримечательностях городов Золотого кольца;  - **опознавать достопримечательности** городов Золотого кольца по фотографиям;  - **составлять** вопросы к викторине по Золотому кольцу;  - **моделировать** маршрут Золотого кольца или достопримечательностей;  - **выполнять** задания из электронного приложения к учебнику;  - с помощью Интернета подготовить сообщение о любом городе Золотого кольца;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке;  - **готовиться** к выполнению проекта «Музей путешествий». |
| Подготовка к выполнению проекта: знакомство с материалами учебника, распределение заданий, обсуждение способов и сроков работы. | - **собрать** фотографии, открытки, значки, сделать этикетки, кем, когда и где собран материал;  - **выделить** полки в классном шкафу (на стеллаже в классе, в школьном музее, в рекреации под экспонаты, разместить их;  - **подготовить** сообщения (экскурсии по музею);  - **презентовать** свои сообщения с демонстрацией экспонатов. |
| Государства, граничащие с Россией, их столицы. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **показывать** на карте России ее границы и пограничные государства, их столицы, в том числе страны, граничащие только с Калининградской областью или имеющие с Россией только морские границы;  - **обсуждать,** почему с государствами-соседями нужно иметь добрососедские отношения;  - **выполнять** задания из электронного приложения к учебнику;  - **работать** с терминологическим словариком;  - с помощью дополнительной литературы **подготовить сообщения** о странах, граничащих с Россией;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Скандинавские страны, их столицы, государственное устройство, государственные языки, флаги, достопримечательности. Исландия. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно** по группам **изучить** материал учебника о Скандинавских странах (каждой группе по одной стране), подготовить сообщения с показом местоположения страны на политической карте Европы и её столицы;  - **выступить** одному из представителей группы или распределить материал на несколько сообщений;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **соотносить** флаги стран с их принадлежностью государству;  - **опознавать** по фотографиям достопримечательности Скандинавии; её замечательных людей;  - **составлять** вопросы к викторине по скандинавским странам;  - в дополнительной литературе, Интернете найти 1-2 интересных факта о любой из Скандинавских стран;  - в магазинах города выяснить, какие товары поступают из Скандинавии;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. |
| Страны Бенилюкса (Бельгия, Нидерланды, Люксембург), их столицы, государственное устройство, флаги, достопримечательности, великие люди. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно** по учебнику **изучить** в группах материал о странах Бенилюкса (по одной стране на группу), **подготовить** сообщения, **презентовать** их с **работой по карте**;  - **соотносить** изучаемые страны с их столицами и достопримечательностями;  - **составлять** вопросы к викторине по странам Бенилюкса;  - **описывать** достопримечательности стран Бенилюкса по фотографиям;  - **выполнять задания** электронного приложения к учебнику;  - используя дополнительную литературу, **найти** несколько интересных фактов по изучаемым странам;  - в магазинах **выяснить**, какие товары поступают из Бельгии, Голландии и Люксембурга;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. |
| Страны Центральной Европы: Германия, Австрия, Швейцария, их столицы, флаги, достопримечательности, знаменитые люди. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно** по группам **изучить** материал о Германии, Австрии и Швейцарии (по одной стране на группу), используя информацию учебника, **подготовить сообщение** и **выступить** с ним, **показывая** страну и ее города на настенной карте;  - **соотносить** достопримечательности и страну, где они находятся;  - **опознавать** достопримечательности по фотографиям;  - **выполнять** задания по электронному приложению к учебнику;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **моделировать** достопримечательности из пластилина;  - в магазинах **выяснить**, какие товары поступают из Германии, Австрии, Швейцарии;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Франция, ее местоположение на карте, столица, государственное устройство, государственные символы, достопримечательности, великие люди. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно изучать** информацию учебника и **выступать** с сообщениями;  - **описывать** достопримечательности Франции по фотографиям;  - **составлять вопросы** для викторины о Франции;  - **выполнять задания** из электронного приложения к учебнику;  - в дополнительной литературе и Интернете **найти** интересные факты о Франции;  **-** в магазине **выяснить**, какие товары поступают из Франции;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Великобритания, ее местоположение на карте, столица, государственное устройство, государственные символы, достопримечательности, великие люди. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно изучать** информацию учебника и **выступать** с сообщениями;  - **описывать** достопримечательности Франции по фотографиям;  - **составлять вопросы** для викторины о Великобритании;  - **выполнять задания** из электронного приложения к учебнику;  - в дополнительной литературе и Интернете **найти** интересные факты о Великобритании;  **-** в магазине **выяснить**, какие товары поступают из Великобритании;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Греция и Италия, их географическое положение, столицы, государственное устройство, факты истории, памятники архитектуры и искусства, города. | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно** по учебнику **изучить** в группах материал о Греции и Италии (по одной стране на группу), **подготовить** сообщения, **презентовать** их с **работой по карте**;  - **соотносить** изучаемые страны с их столицами и достопримечательностями;  - **составлять** вопросы к викторине по Греции и Италии;  - **описывать** достопримечательности Греции и Италии по фотографиям;  - **выполнять задания** электронного приложения к учебнику;  - используя дополнительную литературу, **найти** несколько интересных фактов по изучаемым странам;  - в магазинах **выяснить**, какие товары поступают из Греции и Италии;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. |
| Отдельные памятники архитектуры и искусства, являющиеся символами стран, в которых они находятся (Тадж-Махал в Индии, египетские пирамиды, статуя Свободы в США, здание Сиднейской оперы). | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **соотносить** памятники архитектуры и искусства с той страной, в которой они находятся;  - **обсуждать** цели международного туризма;  - **работать** с картой;  - **соотносить** фотографии памятников с той страной, где они находятся;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **находить** в дополнительной литературе и в Интернете материал о достопримечательностях;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |
| Презентовать результаты выполнения проекта с демонстрацией иллюстраций (открыток, слайдов).  Повторение и обобщение знаний по изученным разделам. Выработка учебных компетенций. Формирование адекватной самооценки. | - **выступать** с подготовленными сообщениями, иллюстрировать их наглядными материалами;  - **обсуждать** выступления учащихся;  - **оценивать** свои достижения и достижения других учащихся.  - **выполнять** тесты с выбором ответа;  - **оценивать** правильность - неправильность предложенных ответов;  - адекватно **оценивать** свои знания в соответствии с набранными баллами. |

***VIII. Описание материально-технического обеспечения образовательного процесса***

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса включает в себя дидактическое и методическое обеспечение образовательной программы, описание печатных пособий, технических средств обучения, экранно-звуковых пособий, игр и игрушек, оборудования класса, а также перечень информационно-коммуникативных средств обучения. Эти материалы представлены в таблицах

**Дидактическое и методическое обеспечение**

|  |  |
| --- | --- |
| **Дидактическое обеспечение** | **Методическое обеспечение** |
| Плешаков А.А. Окружающий мир. Учебник. 1 -3 класс. В 2ч.- М.: Просвещение, 2011 | Окружающий мир. Рабочие программы 1 – 4 классы: пособие для учителей общеобразоват. учреждений / А.А. Плешаков - М.: Просвещение, 2011 |
| Плешаков А.А. , Крюкова Е.А. Окружающий мир. Учебник. 4 класс. В 2ч.- М.: Просвещение, 2011 | Плешаков А.А., Александрова В.П., Борисова С.А. Окружающий мир: Поурочные разработки: 1 класс |
| Плешаков А.А. Окружающий мир .Рабочая тетрадь 1-3 класс. В 2ч.-М.: Просвещение, 2010 | Плешаков А.А. Окружающий мир: Поурочные разработки: 2 класс |
| Плешаков А.А. , Крюкова Е.А. Окружающий мир. Рабочая тетрадь. 4 класс. В 2ч.- М.: Просвещение, 2010 |  |
| Плешаков А.А., Гара Н.Н., Назарова З.Д. Окружающий мир : Тесты 1 -4 класс. - М.: Просвещение, 2010 |
| Плешаков А.А. От земли до неба: Атлас – определитель: Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. - М.: Просвещение, 2010 |
| Плешаков А.А. Великан на поляне: Книга для чтения учащихся начальной классов. – М.: Просвещение, 2010 |
| Плешаков А.А., Румянцев А.А. Великан на поляне, или Первые уроки экологической этики: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2010 |

**Материально-техническое обеспечение**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование объектов материально-технического обеспечения** | **Кол-во** | **Примечание** |
| **Печатные пособия** | | |
| Плешаков А.А. Таблицы по окружающему миру. 1 класс | **Д** |  |
| **Технические средства обучения** | | |
| Аудиторная доска с набором приспособлений для крепления карт и таблиц. | **Д** |  |
| Экспозиционный экран. | **Д** | Размер не менее 150х150см. |
| Аудиопроигрыватель. | **Д** |  |
| Персональный компьютер. | **Д** |
| Мультимедийный проектор. | **Д** |
| **Учебно- практическое и учебно – лабораторное оборудование** | | |
| Термометр для измерения температуры воздуха, воды. | **К** |  |
| Термометр медицинский. | **Д** |  |
| Лупа |  |  |
| Компас |  |  |
| Часы с синхронизированными стрелками. | **Д** |  |
| Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстрации с содержанием обучения: проведение наблюдений за погодой (флюгер, компас и т. д.) и т.п. | **К/Ф** |  |
| Модели светофоров, дорожных знаков, средств транспорта. | **Д** |  |
| Муляжи овощей, фруктов, грибов с учетом содержания обучения. | **Д** |  |
| Макеты архитектурных сооружений, исторических памятников и т.п. | **П** |  |
| **Натуральные объекты** | | |
| Коллекция полезных ископаемых. | **Ф/П** |  |
| Живые объекты (комнатные растения, животные) | **Д** |  |
| Коллекции плодов и семян растений. |  |  |
| Гербарии культурных и дикорастущих растений (с учетом содержания обучения) |  |  |
| **Игры и игрушки** | | |
| Настольные развивающие игры по тематике предмета «Окружающий мир» (лото, игры –путешествия и пр.). | **П** |  |
| Наборы ролевых игр, игрушек и конструкторов (по темам: дом, зоопарк, ферма, транспорт, магазин и др.). | **П** |  |
| Наборы карандашей, красок, альбомов для рисования. | **К** |  |
| **Оборудование класса** | | |
| Ученические столы одно- и двухместные с комплектом стульев. | **Ф** | В соответствии с санитарно – гигиеническими нормами |
| Стол учительский с тумбой. | **Д** |  |
| Шкафы для хранения учебников, дидактических материалов, пособий и пр. | **Д** |
| Настенные доски для вывешивания иллюстративного материала. | **Д** |
| Подставки для книг, держатели для карт и т. п. | **Д** |

**Информационно – коммуникативные средства**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Видеофильмы | Цифровые образовательные ресурсы | Ресурсы Интернета |
|  | Электронное сопровождение к учебнику «Окружающий мир»,1-4 класс  Электронное учебное пособие для поддержки и сопровождения  обучения в начальной школе: «Природа, человек, общество». | Окружающий мир: фотоархив Фотоматериалы для использования на уроках по «Окружающему миру» на темы: природа, город, натюрморт. (http://school.edu.ru/doc.asp?ob\_no=15135)  Фотогалерея: флора и фауна.  Подборки фотографий растений, птиц и животных. (http://max-foto.info/)  Детский портал «Солнышко» (http://www.solnet.ru) |

**Календарно-тематическое планирование 3 класс**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Дата** | **Тема** | **К-во часов** | **Виды деятельности обучающихся** | | **Коррек**  **тировка** |
| **Раздел «Как устроен мир» (6 ч)** | | | | | | |
| **1** |  | Природа. | **1** | - **знакомиться** с учебником (автор, условные обозначения, разделы);  - **понимать** учебную задачу урока и стремиться её выполнить;  - **доказывать**, пользуясь текстом и иллюстрациями учебника, что природа многообразна;  - **формулировать** цели биологии и изучения её;  - **классифицировать** объекты живой природы на царства;  - **приводить примеры** представителей разных царств;  - **доказывать**, что без природы невозможна жизнь людей; анализировать схему значения природы для человека;  - **обсуждать** рассказ «Не растения и не животные» из книги «Зелёные страницы»;  - **различать** опасные и полезные микроорганизмы;  - **моделировать** взаимоотношения между представителями различных царств природы в ходе самостоятельно составленной театральной постановки;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** результаты своей работы на уроке. | |  |
| **2** |  | Человек. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **находить общность** человека и живых существ и **отличия** его от животных;  - **анализировать** проявления внутреннего мира человека в его поступках, внешности, взаимоотношениях с людьми, отношении к природе;  - **обсуждать,** как возникает богатство внутреннего мира человека;  - **оценивать** богатство внутреннего мира человека и его поступков;  - **моделировать** ступени познания человеком окружающего мира в ходе ролевых игр;  - **работать** с терминологическим словарем;  - **формулировать** выводына поставленные вопросы;  - **оценивать** свои достижения на уроке.  - **готовиться** к выполнению проекта «Богатства, отданные людям». | |  |
| **3** |  | Презентация проекта «Богатства, отданные людям». | **1** | - **определить** цель проекта;  - **распределить обязанности** по проекту в группах;  - **собирать материал** в дополнительной краеведческой литературе, музее, в ходе интервью;  - **подобрать** иллюстративный материал (фотографии, открытки, слайды), **изготовить** недостающие иллюстрации (фотографии, рисунки), **оформить** стенд;  - **презентовать** проект;  - **оценить** результаты работы. | |  |
| **4** |  | Общество. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **формулировать** понятие о человечестве;  - **характеризовать** место человека в мире;  - **характеризовать** семью, народ, государство как части общества;  - **обсуждать** вопрос о том, почему семья является важной частью общества;  - **сопоставлять** формы правления в государствах мира;  - **характеризовать** функции государства;  - **обобщать** сведения о России как государстве;  - **работать** с терминологическим словарем;  - с помощью дополнительной литературы **подготовить** **сообщение** об одном из народов мира;  - **формулировать** выводы по изучаемому материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **5** |  | Что такое экология. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **сопоставлять** вид дневного и ночного неба;  - **прослеживать** на схемах взаимосвязи между живыми существами в природе;  - **приводить примеры** взаимосвязей живого – неживого, растений и животных, человека и природы;  - **моделировать взаимосвязи** живых существ в природе;  - **описывать** окружающую среду для природных объектов;  - **рассказывать** о виде дневного и ночного неба;  - **работать** с терминологическим словарем;  - **подготовить сообщение** с использованием дополнительной литературы на экологическую тему;  - **формулировать** выводы по изученному на уроке;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **6** |  | Природа в опасности! | **1** | - **понимать** учебную задачу и стремиться ее выполнить;  - **сопоставлять** положительное и вредное влияние человека на окружающую среду;  - **обсуждать** проблему работы вредных для природы предприятий;  - **характеризовать** заказники, заповедники и национальные парки как особо охраняемые природные территории;  - **приводить** примеры наиболее известных заповедников и национальных парков;  - **предлагать** меры по охране окружающей среды;  - **моделировать** в виде схемы воздействие человека на природу;  - **обсуждать**, как каждый может помочь природе;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **используя** дополнительную литературу, **подготовить сообщение** о заповедниках и национальных парках в своем регионе, о природоохранных мероприятиях в своем городе (селе);  - **участвовать** в природоохранной деятельности;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** результаты своих достижений на уроке. | |  |
| **Раздел «Эта удивительная природа» (19 ч)** | | | | | | |
| **7** |  | Тема, вещества, частицы. | **1** | - **понимать** учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить;  - **характеризовать** понятия «тело», «вещество», «частица»;  - **приводить примеры** тел (естественных и искусственных), веществ, частиц;  - **приводить** примеры цветков и соцветий;  - **различать** естественные и искусственные тела;  - **разграничивать** понятия «тела» и «вещества»;  - в ходе практической работы по растворимости веществ **доказывать** их молекулярный состав;  - **моделировать** молекулярный состав веществ;  - **различать** молекулярное строение твердых, жидких и газообразных веществ;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать ответы** на итоговые вопросы;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **8** |  | Разнообразие веществ. | **1** | **- понимать** учебную задачу урока и стараться ее выполнить;  **- характеризовать** свойства поваренной соли, сахара, кислоты;  - в ходе практической работы **выявлять наличие** крахмала в продуктах питания;  **- отличать** кислоты от других веществ, **различать** сахар и соль по вкусу;  **- описывать** изучаемые вещества по плану;  **- работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  **- оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **9** |  | Воздух и его охрана. | **1** | **- понимать** учебную задачу урока и стараться ее выполнить;  **- исследовать** и х**арактеризовать** свойства воздуха в ходе практической работы;  **- формулировать** выводы из учебного эксперимента;  - **обсуждать** материал рассказа «Невидимое сокровище» из книги «Великан на поляне»;  - **предлагать меры** по охране чистоты воздуха;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **интервьюировать** взрослых о мерах охраны чистоты воздуха в родном городе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **10** |  | Вода. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стараться ее выполнить;  - **исследовать** и **характеризовать** свойства воды в ходе практической работы;  - **формулировать** выводы из учебного эксперимента;  - **моделировать** в виде схемы увеличение расстояний между молекулами воды при нагревании и уменьшение – при охлаждении;  - **различать** представителей фауны пресноводных и морских;  - для подтверждения тезиса о важности воды для жизнедеятельности организма наблюдать, сколько жидкости выпивает в день каждый из членов семьи;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  **- оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **11** |  | Превращения и круговорот воды. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стараться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о свойствах снега и льда, облаках и дожде, полученные в 1-2 классах;  - **наблюдать** в ходе учебного эксперимента образование капель при охлаждении пара, **формулировать** на основе наблюдения вывод о причинах образования облаков и выпадение дождя;  - **моделировать** кругооборот воды в природе;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **12** |  | Берегите воду. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания об источниках загрязнения воды, полученные в 1-2 классах;  - **моделировать** в виде схемы источники загрязнения воды;  - **обсуждать** меры по экономии воды;  - **интервьюировать** взрослых о мерах по охране чистоты воды;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **13** |  | Как разрушаются камни. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **выявлять** процесс расширения твердых тел в ходе учебного эксперимента;  - **характеризовать** процесс разрушения горных пород в результате нагревания, охлаждения, замерзания воды в трещинах и укоренения растений в них;  - **моделировать** в виде схемы увеличение расстояний между молекулами твердых тел при нагревании и уменьшения – при охлаждении;  - - **формулировать ответы** на итоговые вопросы;  - **оценивать** свои достижения на уроки и достижения товарищей. | |  |
| **14** |  | Что такое почва? | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **исследовать** свойства почвы в ходе учебного эксперимента;  - **обсуждать** вопрос о взаимосвязи живого и неживого в структуре почвы;  - **описывать** **одну** из птиц по плану;  - **моделировать** взаимосвязь растений и почвы;  - **обсуждать** рассказ «Уважайте жизнь дождевого червя» из книги «Великан на поляне»;  - **выявлять** роль дождевых червей в структурировании почвы;  - **характеризовать** процессы образования и разрушения почвы;  - на основе материала учебника о деятельности В.В.Докучаева **характеризовать** меры по охране почвы от разрушения;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. | |  |
| **15** |  | Разнообразие растений. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о растениях, полученные в 1-2 классах;  - **классифицировать** предложенный список растений по группам;  - **определять** с помощью атласа-определителя 2-3 растения в классе;  - **приводить** примеры растений каждой группы и 2-3 растения каждого вида с помощью атласа-определителя;  - **рассказывать** о разнообразии растений;  - используя атлас-определитель, **подготавливать сообщения** об одном из видов растения любой группы;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **16** |  | Солнце, растения и мы с вами. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **выявлять** с помощью схемы сходство и различие процессов питания и дыхания растений;  - **моделировать** процессы дыхания и питания растений, **рассказывать** об этих процессах с помощью выполненной схемы;  - **выявлять** роль листьев, стебля и корня в питании растений;  - **доказывать**, что без растений невозможна жизнь животных и человека;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. | |  |
| **17** |  | Размножение и развитие растений. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** условия, необходимые для размножения растения и их распространения;  - **наблюдать** в природе, как распространяются семена деревьев;  - **выявлять** роль животных в размножении и развитии растений;  - **характеризовать** с помощью схем стадии развития растения из семени;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **18** |  | Охрана растений. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** сведения, полученные в 1-2 классах, об исчезающих и редких растениях, Красной книге, правилах поведения в природе;  - **характеризовать** факторы отрицательного воздействия человека на мир растений;  - **обсуждать** материалы книги «Великан на поляне» с целью выяснения правил поведения человека в природе;  - **оформлять** памятку (книжку) «Берегите растения»;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **19** |  | Разнообразие животных. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о животном мире, полученные в 1-2 классах;  - **классифицировать** животных из списка, предложенного одноклассниками;  -**приводить примеры** животных разных групп;  - с помощью атласа-определителя «От земли до неба» **определять** животных, изображенных на рисунках, и **относить** их к определенной группе;  - **обсуждать** рассказ «История с пиявкой» из книги «Великан на поляне»;  - **работать** с электронным приложением к учебнику;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **20** |  | Кто что ест? | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** животных по типу питания;  - **приводить** примеры животных по типу питания;  - **анализировать** схемы цепей питания;  - **охарактеризовать** растения и животных по средствам защиты от нападения врагов;  - **обсуждать** материал книги «Зелёные страницы» о божьих коровках;  - **обсуждать** роль хищников в поддержании равновесия в природе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке;  - **готовиться** к выполнению проекта «Разнообразие природы родного края» (изучить инструкцию). | |  |
| **21** |  | Презентация проекта «Разнообразие природы родного края». | **1** | - **изучить** инструкцию по выполнению коллективного проекта;  - **определить** цель и этапы работы;  - **распределить** обязанности;  - совместно с родными совершить прогулку в лес, парк, **определять** с помощью атласа-определителя растения, птиц, делать **фотографии, зарисовки**;  - **подбирать** открытки, делать слайды;  - в краеведческой литературе **найти** материалы о природе родного края»;  - **презентовать** «Книгу природы родного края». | |  |
| **22** |  | Размножение и развитие животных. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** животных разных групп по способу размножения;  - **моделировать** стадии размножения животных разных групп;  - **рассказывать**, как заботятся домашние животные о своем потомстве;  - **обсуждать** материалы книг «Зелёные страницы» и «Великан на поляне» о размножении животных;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **23** |  | Охрана животных. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о редких и исчезающих животных, Красной книге России, полученные в 1-2 классах;  - **характеризовать** факторы отрицательного воздействия человека на животный мир;  - с помощью атласа-определителя **определять** животных, занесенных в Красную книгу России;  - **обсуждать** меры по охране животных;  - **обсуждать** материалы книги «Великан на поляне» об исчезновении насекомых;  - **формулировать** с помощью экологических знаков правила поведения в природе;  - с помощью дополнительной литературы **подготовить** сообщение о животных, занесенных в Красную книгу, которые не изучались ранее;  - **подготовить** сообщение о Московском зоопарке;  - **создать** книжку-малышку «Береги животных»;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **24** |  | В царстве грибов. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** строение шляпочных грибов;  - с помощью иллюстраций учебника и атласа-определителя **различать** съедобные, несъедобные и ядовитые грибы;  - **обсуждать** материал рассказа «Кому нужен мухомор» из книги «Великан на поляне»;  - **моделировать** различие грибов-двойников;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **25** |  | Великий круговорот жизни. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** организмы-производители, организмы-потребители и организмы-разрушители;  - **обсуждать** опасность исчезновения хотя бы одного из звеньев цепи круговорота веществ в природе;  - **моделировать** круговорот веществ в природе;  - **рассказывать** о круговороте веществ на Земле;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **Раздел «Мы и наше здоровье» (9 ч)** | | | | | | |
| **26** |  | Организм человека. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания по анатомии и физиологии человеческого организма, 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 **показывать** расположение внутренних органов на своем теле и теле собеседника;  - **работать** с терминологическим словариком;  - - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **27** |  | Органы чувств. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - самостоятельно изучить материал темы и **подготовить рассказы** по данному плану (работа в группе);  - **опознавать** предметы на ощупь и по запаху в ходе учебного эксперимента;  - **формулировать** правила гигиены органов чувств;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **28** |  | Надежная защита организма. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **изучить** в ходе практической работы свойства кожи;  - **характеризовать** средства гигиены и ухода за кожей по их назначению;  - **характеризовать** меры первой помощи при повреждениях кожи;  - **подготовить рассказ** об уходе за кожей;  - **работать**  с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **29** |  | Опора тела и движение. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** роль скелета и мышц для опоры тела и движения;  - **характеризовать** роль правильной осанки для здоровья организма;  - **следить** за правильной осанкой на уроке и вне его;  - **выполнять** физкультминутки;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать выводы** по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **30** |  | Наше питание. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** наличие питательных веществ в продуктах питания;  - м**оделировать** строение пищеварительного тракта;  - **моделировать** схему движения пищи по пищеварительному тракту, **характеризовать** изменения, которые происходят с пищей в процессе переваривания;  - **обсуждать** правила рационального питания;  - **составлять** меню здорового питания;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке;  - **готовиться** к выполнению проекта «Школа кулинаров». | |  |
| **31** |  | Дыхание и кровообращение. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о легких и сердце, полученные во 2 классе;  - **характеризовать** строение дыхательной системы и ее роль в организме;  - **моделировать** строение дыхательной системы;  - **характеризовать** строение кровеносной системы и роль крови и кровеносной системы в организме;  - **моделировать** строение кровеносной системы;  - **обсуждать** взаимосвязь дыхательной и кровеносной систем;  - учиться **находить** пульс на запястье и **подсчитывать** количество его ударов в минуту в ходе практической работы;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **определять** пульс у членов своей семьи;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **32** |  | Умей предупреждать болезни. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** факторы закаливания;  - **формулировать** правила закаливания;  - **составлять памятку** по закаливанию;  - **составлять** инструкцию по предупреждению инфекционных заболеваний;  - **работать** с терминологическим словариком;  - регулярно **проводить** закаливание своего организма;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **33** |  | Здоровый образ жизни. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **различать** факторы, укрепляющие здоровье, и факторы, негативно на него влияющие;  - **обсуждать** и **формулировать** правила здорового образа жизни и стараться его соблюдать;  - **работать** с терминологическим словариком;  -**формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **34** |  | Итоговое занятие за I полугодие. | **1** | - **выполнять** тесты с выбором ответа;  - **оценивать** правильность - неправильность предложенных ответов;  - адекватно **оценивать** свои знания в соответствии с набранными баллами. | |  |
| **Раздел «Наша безопасность» (7 ч)** | | | | | | |
| **35** |  | Огонь, вода и газ. | **1** | - **понимать** учебные задачи раздела и данного урока и стремиться ее 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** ее в ходе учебной тревоги;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **36** |  | Чтобы путь был счастливым. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** правила безопасного поведения на улице, полученные в 1-2 классах;  - **готовить** (в группах) **сообщения** по самостоятельно подготовленному правилу поведения на улице и в транспорте;  - **формулировать** правила безопасного поведения;  - **обсуждать** предложенные ситуации, которые являются потенциально опасными;  - **выполнять тесты** с выбором ответа о правильном – неправильном поведении на улице и в транспорте;  - **моделировать** свои действия в ходе ролевой игры;  **- формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **37** |  | Дорожные знаки. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знание дорожных знаков, полученное в 1-2 классах;  - **анализировать** разные типы знаков, **обсуждать,** как они помогают пешеходам;  - **выполнять тесты** с выбором ответа, требующие знания дорожных знаков;  - **моделировать** в виде схемы путь от дома до школы с обозначением имеющихся дорожных знаков;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **38** |  | Опасные места. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** полученные ранее знания о потенциально опасных местах;  - **обсуждать** потенциальные опасности дома и вне его;  - **моделировать** опасные места в своем дворе в виде схемы;  - **составлять памятку** по избеганию опасности;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **39** |  | Природа и наша безопасность. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** опасности природного характера;  - **находить** в атласе-определителе «От земли до неба» информацию о ядовитых растениях и грибах;  - **обсуждать** рассказ «Опасные двойники» из книги «Зелёные страницы»;  - **характеризовать** правила гигиены при общении с домашними животными;  - **отличать** гадюку от ужа;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **40 -41** |  | Экологическая безопасность. | **2** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **анализировать** по схеме цепь загрязнения;  - **приводить примеры** цепей загрязнения;  - **моделировать** пути поступления загрязняющих веществ в организм;  - **обсуждать** проблему экологической безопасности и меры по охране окружающей среды;  - в ходе практической работы **наблюдать** за состоянием воды при ее очистке бытовым фильтром;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **Раздел «Чему учит экономика» (12 ч)** | | | | | | |
| **42** |  | Для чего нужна экономика. | **1** | - **понимать** учебные задачи раздела и данного урока и стремиться ее выполнить;  - **раскрывать** понятия «экономика», «потребности», «товары», «услуги»;  - **приводить примеры** товаров и услуг;  - **формулировать** роль труда в создании товаров и услуг;  - **разграничивать** товары и услуги;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **прослеживать**, какие товары и услуги были нужны семье в течение дня;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **43** |  | Природные богатства и труд людей – основа экономики. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **раскрывать** роль природных богатств и труда людей в экономике;  - **приводить примеры** использования природных богатств и труда в процессе производства товаров;  - **прослеживать** взаимосвязь туда людей разных профессий при производстве товаров;  - **раскрывать** роль науки в экономическом развитии;  - **подчеркивать роль** профессий родителей в экономике;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы о том, что одеваться необходимо в зависимости от погодных условий и назначения одежды;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **44** |  | Полезные ископаемые. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о полезных ископаемых, полученные в 1-2 классах;  - **определять** полезные ископаемые с помощью атласа-определителя «От земли до неба»;  - **выявлять**, при производстве каких товаров применяются изучаемые полезные ископаемые;  - **характеризовать** особенности предприятий горнодобывающей промышленности (шахты, карьеры, нефтяные вышки);  - с помощью атласа-определителя **готовить сообщения** о каком-либо полезном ископаемом;  - **работать** с терминологическим словариком;  - в краеведческом музее **выяснить**, какие полезные ископаемые добываются в регионе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **45** |  | Растениеводство. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о диких и культурных растениях, полученные в 1-2 классах;  - в ходе практической работы **исследовать** выданное учителем сельскохозяйственное растение и **описывать** его по плану;  - **обсуждать**, зачем люди занимаются растениеводством;  - **различать** и **классифицировать** зерновые, кормовые и прядильные культуры, овощи, фрукты, цветы;  - **определять** с помощью атласа-определителя культурные растения;  - **характеризовать** роль выращивания культурных растений в экономике и труд растениеводов;  - **выявлять** связь растениеводства и промышленности;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **исследовать,** какие продукты растениеводства используются в семье в течение дня;  - **интервьюировать** работников сельского хозяйства;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **46** |  | Животноводство. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о диких и домашних животных, полученные в 1-2 классах;  - **классифицировать** домашних сельскохозяйственных животных;  - **характеризовать** роль разведения сельскохозяйственных животных для экономики и труд животноводов;  - **выявлять** взаимосвязь растениеводства, животноводства и промышленности;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **исследовать**, какие продукты животноводства использует семья в течение дня;  - **интервьюировать** работников животноводства;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **47** |  | Какая бывает промышленность. | **1** | - **понимать** учебную задачу раздела и урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** отрасли промышленности по их роли в производстве товаров;  - **соотносить** продукцию и отрасли промышленности;  - **выявлять** взаимосвязь отраслей промышленности;  - **характеризовать** труд работников отраслей промышленности;  - **работать** с терминологическим словариком;  - в краеведческой литературе или у взрослых членов семьи **выяснять,** какие отрасли промышленности, какие крупные предприятия есть в регионе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **48** |  | Что такое деньги? | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **классифицировать** товарно-денежные отношения (бартер и купля – продажа);  - **обсуждать,** от чего зависит цена товара;  - **характеризовать** роль денег в товарно-денежных отношениях;  - **моделировать** ситуации бартера и купли-продажи;  - **анализировать** внешний вид монет и ассигнаций России и других стран, **определять** их части и средства защиты;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **49** |  | Государственный бюджет. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **характеризовать** государственный бюджет, его доходы и расходы;  - **определять,** люди каких профессий получают зарплату из государственного бюджета;  - **выявлять** взаимосвязь между доходами и расходами государства;  - **моделировать** доходы и расходы государства в виде математических задач;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **50** |  | Семейный бюджет. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  **- характеризовать** семейный бюджет, его доходы и расходы;  - **выявлять** сходство и различия государственного и семейного бюджета и их взаимосвязь;  - **определять,** какие доходы и из каких источников может иметь семья;  - **обсуждать,** какие расходы семьи являются первостепенными, а какие – менее важными;  - **моделировать** семейный бюджет;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **51** |  | Экономика и экология. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **актуализировать** знания о влиянии человека на окружающую среду, полученные в 1-2 классах;  - **характеризовать** вредное воздействие различных отраслей экономики на окружающую среду и меры по его нейтрализации;  - **раскрывать** взаимосвязь между экономикой и экологией;  - **обсуждать,** почему при осуществлении любого экономического проекта в настоящее время осуществляется экологическая экспертиза;  - **приводить примеры** изменения экономических проектов под влиянием экологов;  - **моделировать** экологические прогнозы;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **выяснять** из дополнительной литературы, какие меры экологической безопасности предпринимаются в регионе;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. | |  |
| **52-53** |  | Проект «Экономика родного края» | **2** | - **выступать** с подготовленными сообщениями, иллюстрировать их наглядными материалами;  - **обсуждать** выступления учащихся;  - **оценивать** свои достижения и достижения других учащихся. | |  |
| **Раздел «Путешествия по городам и странам» (14 ч)** | | | | | | |
| **54-55** |  | Путешествие по Золотому кольцу. | **2** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **прослеживать** туристический маршрут по карте в учебнике и настенной карте России;  - **рассказывать** о достопримечательностях городов Золотого кольца;  - **опознавать достопримечательности** городов Золотого кольца по фотографиям;  - **составлять** вопросы к викторине по Золотому кольцу;  - **моделировать** маршрут Золотого кольца или достопримечательностей;  - **выполнять** задания из электронного приложения к учебнику;  - с помощью Интернета подготовить сообщение о любом городе Золотого кольца;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке;  - **готовиться** к выполнению проекта «Музей путешествий». |  | |
| **56-57** |  | Проект «Музей путешествий». | **2** | - **собрать** фотографии, открытки, значки, сделать этикетки, кем, когда и где собран материал;  - **выделить** полки в классном шкафу (на стеллаже в классе, в школьном музее, в рекреации под экспонаты, разместить их;  - **подготовить** сообщения (экскурсии по музею);  - **презентовать** свои сообщения с демонстрацией экспонатов. |  | |
| **58** |  | Наши ближайшие соседи. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **показывать** на карте России ее границы и пограничные государства, их столицы, в том числе страны, граничащие только с Калининградской областью или имеющие с Россией только морские границы;  - **обсуждать,** почему с государствами-соседями нужно иметь добрососедские отношения;  - **выполнять** задания из электронного приложения к учебнику;  - **работать** с терминологическим словариком;  - с помощью дополнительной литературы **подготовить сообщения** о странах, граничащих с Россией;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |  | |
| **59-60** |  | На севере Европы. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно** по группам **изучить** материал учебника о Скандинавских странах (каждой группе по одной стране), подготовить сообщения с показом местоположения страны на политической карте Европы и её столицы;  - **выступить** одному из представителей группы или распределить материал на несколько сообщений;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **соотносить** флаги стран с их принадлежностью государству;  - **опознавать** по фотографиям достопримечательности Скандинавии; её замечательных людей;  - **составлять** вопросы к викторине по скандинавским странам;  - в дополнительной литературе, Интернете найти 1-2 интересных факта о любой из Скандинавских стран;  - в магазинах города выяснить, какие товары поступают из Скандинавии;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. |  | |
| **61** |  | Что такое Бенилюкс? | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно** по учебнику **изучить** в группах материал о странах Бенилюкса (по одной стране на группу), **подготовить** сообщения, **презентовать** их с **работой по карте**;  - **соотносить** изучаемые страны с их столицами и достопримечательностями;  - **составлять** вопросы к викторине по странам Бенилюкса;  - **описывать** достопримечательности стран Бенилюкса по фотографиям;  - **выполнять задания** электронного приложения к учебнику;  - используя дополнительную литературу, **найти** несколько интересных фактов по изучаемым странам;  - в магазинах **выяснить**, какие товары поступают из Бельгии, Голландии и Люксембурга;  - **формулировать** выводы по изученному материалу; |  | |
| **62** |  | В центре Европы. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно** по группам **изучить** материал о Германии, Австрии и Швейцарии (по одной стране на группу), используя информацию учебника, **подготовить сообщение** и **выступить** с ним, **показывая** страну и ее города на настенной карте;  - **соотносить** достопримечательности и страну, где они находятся;  - **опознавать** достопримечательности по фотографиям;  - **выполнять** задания по электронному приложению к учебнику;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **моделировать** достопримечательности из пластилина;  - в магазинах **выяснить**, какие товары поступают из Германии, Австрии, Швейцарии;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |  | |
| **63** |  | По Франции и Великобритании (Франция). | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно изучать** информацию учебника и **выступать** с сообщениями;  - **описывать** достопримечательности Франции по фотографиям;  - **составлять вопросы** для викторины о Франции;  - **выполнять задания** из электронного приложения к учебнику;  - в дополнительной литературе и Интернете **найти** интересные факты о Франции;  **-** в магазине **выяснить**, какие товары поступают из Франции;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |  | |
| **64** |  | По Франции и Великобритании (Великобритания). | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно изучать** информацию учебника и **выступать** с сообщениями;  - **описывать** достопримечательности Франции по фотографиям;  - **составлять вопросы** для викторины о Великобритании;  - **выполнять задания** из электронного приложения к учебнику;  - в дополнительной литературе и Интернете **найти** интересные факты о Великобритании;  **-** в магазине **выяснить**, какие товары поступают из Великобритании;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |  | |
| **65** |  | На юге Европы. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **самостоятельно** по учебнику **изучить** в группах материал о Греции и Италии (по одной стране на группу), **подготовить** сообщения, **презентовать** их с **работой по карте**;  - **соотносить** изучаемые страны с их столицами и достопримечательностями;  - **составлять** вопросы к викторине по Греции и Италии;  - **описывать** достопримечательности Греции и Италии по фотографиям;  - **выполнять задания** электронного приложения к учебнику;  - используя дополнительную литературу, **найти** несколько интересных фактов по изучаемым странам;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке и достижения товарищей. |  | |
| **66** |  | По знаменитым местам мира. | **1** | - **понимать** учебную задачу урока и стремиться ее выполнить;  - **соотносить** памятники архитектуры и искусства с той страной, в которой они находятся;  - **обсуждать** цели международного туризма;  - **работать** с картой;  - **соотносить** фотографии памятников с той страной, где они находятся;  - **работать** с терминологическим словариком;  - **находить** в дополнительной литературе и в Интернете материал о достопримечательностях;  - **формулировать** выводы по изученному материалу;  - **оценивать** свои достижения на уроке. |  | |
| **67** |  | Презентация проекта «Музей путешествий | **1** | - **выступать** с подготовленными сообщениями, иллюстрировать их наглядными материалами;  - **обсуждать** выступления учащихся;  - **оценивать** свои достижения и достижения других учащихся. |  | |
| **68** |  | Итоговый урок за год. | **1** | - **выполнять** тесты с выбором ответа;  - **оценивать** правильность - неправильность предложенных ответов;  - адекватно **оценивать** свои знания в соответствии с набранными баллами. |  | |
| **Всего по КТП : 68 часов**  **Дано за год:** | | | | | | |