***Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение***

***Пролетарская средняя общеобразовательная школа №5***

**«Утверждаю»:**

Директор МБОУ СОШ № 5

Приказ от \_\_\_ августа 2014 № \_\_\_\_\_

Подпись руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.В. Липодаева

Печать

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

по **ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ**

(указать учебный предмет, курс)

Уровень общего образования (класс)

НАЧАЛЬНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ **3 А КЛАСС**

(начальное общее, основное общее, среднее общее образование с указанием класса)

Количество часов **: 68**

Учитель **КОРСУНОВА МАРИНА АЛЕКСЕЕВНА**

 (Ф.И.О.)

Программа разработана на основе

1. Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования
2. Сборника рабочих программ УМК «Школа России».

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНОПротокол заседанияМетодического советаМБОУ СОШ № 5от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014года № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дедуренко Н.К.Подпись руководителя МОФИО | СОГЛАСОВАНОЗаместитель директора по УВР\_\_\_\_\_\_\_ Коротя И.Г.Подпись\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_2014годадата |

**Пояснительная записка**

**3 класс**

Рабочая программа по окружающему миру разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования. (Стандарты второго поколения. Москва «Просвещение», раздел 3,п.19.5.), программы А.А.Плешакова «Окружающий мир» («Школа России». Сборник рабочих программ для начальных классов. Москва, «Просвещение», 2011 г.).

Рабочая программа по окружающему миру для 3 класса разработана на основе нормативных документов и учебно-методического обеспечения реализации программы:

1. Закон РФ «Об образовании» № 273-ФЗ от 29. 12. 2012 г.
2. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки РФ от 06. 10. 2009 г. №373.
3. Приказ Министерства образования РФ от 22. 09. 2011 г. №2357 «О внесении изменений в ФГОС НОО, утверждённый приказом Министерства образования РФ от 06. 10. 2009 г. №373.
4. Сборник рабочих программ УМК «Школа России».
5. Базисный учебный план общеобразовательных учреждений РФ, утверждённый приказом Министерства образования РФ №373 от 06. 10. 2009 г. «Об утверждении и введении в действие ФГОС НОО».
6. Приказ Министерства образования Ростовской области от 30. 04. 2014г. №263 «Об утверждении примерного учебного плана для общеобразовательных учреждений Ростовской области на 2014 – 2015 учебный год».
7. Устав МБОУ Пролетарской СОШ №5.
8. Федеральный перечень учебников, утверждённых приказом Министерства образования и науки России от 31. 03. 2014 г. №2885 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в общеобразовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2014 – 2015 учебный год».

 ***Учебно-методический комплект:***

**1.Учебника** для 3 класс в 2 частях «Окружающий мир», Москва.: Просвещение, 2013

**2**.**Рабочая тетрадь**- Плешаков А.А. Окружающий мир. 3 класс. В 2 частях.- М.: Просвещение.2014

**3**.**Атлас – определитель**. Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2010. Плешаков А.А «От земли до неба»

**4.Поурочные разработки**: Плешаков А.А «Окружающий мир», 3 класс

 Тематическое планирование по окружающему миру в 3 классе рассчитано **на 2 часа в неделю** на протяжении учебного года, что составляет  **68 часов в год. Экскурсий- 2. Практических работ -11**

 **Количество часов по четвертям:**

1 четверть:

2 четверть:

3 четверть:

4 четверть:

 **Цели обучения**

* **развитие** умений наблюдать, анализировать, обобщать, характеризовать объекты окружающего мира, рассуждать, решать творческие задачи;
* **освоение** знаний об окружающем мире, единстве и различиях природного и социального; о человеке и его месте в природе и в обществе;
* **воспитание** позитивного эмоционально-ценностного отношения к окружающему миру; экологической и духовно-нравственной культуры, патриотических чувств; формирование потребности участвовать в творческой деятельности в природе и обществе, сохранять и укреплять здоровье.

 **Задачи**

* формирование уважительного отношения к семье, населенному пункту, региону, региону, в котором проживают дети, к России, ее природе и культуре, истории и современной жизни;
* осознание ребенком ценности, целостности и многообразия окружающего мира, своего места в нем;
* формирование модели безопасного поведения в условиях повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
* формирование психологической культуры и компетенции для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме.

***Формы организации учебного процесса:***

1. индивидуальные;
2. индивидуально-групповые;
3. фронтальные;
4. работа в парах

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

 Специфика курса «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.

Предмет «Окружающий мир» представляет детям широкую панораму природных и общественных явлений как компонентов единого мира. В рамках 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.

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.

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

1) идея многообразия мира;

2) идея целостности мира;

3) идея уважения к миру.

Многообразие как форма существования мира ярко прояв­ляет себя и в природной, и в социальной сфере. На основе ин­теграции естественно-научных, географических, исторических сведений в 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 идея целостности мира также последо­вательно реализуется в предмете; её реализация осуществляется через раскрытие разнообразных связей: между неживой при­родой и живой, внутри живой природы, между природой и человеком. В частности, рассматривается значение каждого природного компонента в жизни людей, анализируется по­ложительное и отрицательное воздействие человека на эти компоненты. Важнейшее значение для осознания детьми единства природы и общества, целостности самого обще­ства, теснейшей взаимозависимости людей имеет включение в программу сведений из области экономики, истории, со­временной социальной жизни, которые присутствуют в про­грамме каждого класса.

Уважение к миру — это своего рода формула нового от­ношения к окружающему, основанного на признании са­моценности сущего, на включении в нравственную сферу отношения не только к другим людям, но и к природе, к ру­котворному миру, к культурному достоянию народов России и всего человечества.

В основе методики преподавания курса «Окружающий мир» лежит проблемно-поисковый подход, обеспечивающий «откры­тие» детьми нового знания и активное освоение различных способов познания окружающего. При этом используются разнообразные методы и формы обучения с применением системы средств, составляющих единую информационно-об­разовательную среду. Учащиеся ведут наблюдения явлений природы и общественной жизни, выполняют практические работы и опыты, в том числе исследовательского характера, различные творческие задания. Проводятся дидактические и ролевые игры, учебные диалоги, моделирование объектов и явлений окружающего мира. Для успешного решения за­дач 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 ребёнка с окружающим миром. Занятия могут проводиться не только в классе, но и на улице, в лесу, парке, музее и т. д. Очень большое значение для достижения планиру­емых результатов имеет организация проектной деятель­ности учащихся, которая предусмотрена в каждом разделе программы.

В соответствии с названными ведущими идеями осо­бое значение при реализации программы имеют новые для практики начальной школы виды деятельности учащихся, к которым относятся:

1) распознавание природных объек­тов с помощью специально разработанного для начальной школы атласа-определителя;

2) моделирование экологиче­ских связей с помощью графических и динамических схем (моделей);

3) эколого-этическая деятельность, включающая анализ собственного отношения к миру природы и пове­дения в нём, оценку поступков других людей, выработку соответствующих норм и правил, которая осуществляется с помощью специально разработанной книги для чтения по экологической этике.

Предмет «Окружающий мир» занимает особое место среди учебных предметов начальной школы. Следует стремиться к тому, чтобы родите­ли учащихся в повседневном общении со своими детьми, поддерживали их познавательные инициативы, пробужда­емые на уроках. Это могут быть и конкретные задания для домашних опытов и наблюдений, чтения и получения информации от взрослых.

Существенная особенность предмет состоит в том, что в нём заложена содержательная основа для широкой реализации межпредметных связей всех дисциплин начальной школы.

 **описание Места учебного предмета «Окружающий мир» в учебном плане**

На изучение окружающего мира в 3 классе выделяется 68 часов (34 учебные недели). Согласно Учебному плану МБОУ Пролетарской СОШ №5 на 2014-2015 учебный год и утвержденному расписанию уроков 5 дней выпадают на государственные праздники (23.02., 09.03., 01.05., 09.05.) В связи с этим в календарно-тематическом планировании возможно сокращение количества часов. Прохождение программного материала будет осуществляться за счет уплотнения материала. В связи с вышеизложенными причинами, за год будет дано меньшее количество часов.

Окружающий мир относится к образовательной области «Обществознание и естествознание».

Программа рассчитана на 68 часов в год.

Количество часов в неделю: 2 часа

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название раздела | Количество часов по программе  | Количество часов по рабочей программе |
| Как устроен мир | 6 ч | 6 ч |
| Эта удивительная природа  | 18 ч | 18 ч |
| Мы и наше здоровье | 10 ч | 10 ч |
| Наша безопасность  | 7 ч | 7 ч |
| Чему учит экономика | 12 ч | 12 ч |
| Путешествие по городам и странам | 15 ч | 15 ч |
|  | Итого 68 ч  |  Итого 70 ч  |

Количество часов для проведения экскурсий: 3 часа

Количество часов для проведения проектов исследований: 6 часов

Количество часов для проведения контрольных работ: 4 часа

Комплексная контрольная работа

Количество часов для проведения проектов исследований: 6 часов

 Количество контрольных работ по окружающему миру запланировано в соответствии с рекомендациями инструктивно-методического письма «О преподавании в начальных классах общеобразовательных учреждений Белгородской области в 2013 – 2014 учебном году».

1. Количество часов в I четверти – 16
2. Количество часов во II четверти – 16
3. Количество часов в III четверти – 20
4. Количество часов в IV четверти – 18

|  |  |
| --- | --- |
| **№ урока** | **Тема проекта** |
| 3 | Богатства, отданные людям |
| 20 | Разнообразие природы родного края |
| 29 | Школа кулинаров |
| 38 | Кто нас защищает |
| 48 | Экономика родного края |
| 58 | Музей путешествий |

**ОПИСАНИЕ ЦенностныХ ориентирОВ**

**содержания учебного предмета «Окружающий мир»**

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

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

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

• Человечество как многообразие народов, культур, религий.

• Международное сотрудничество как основа мира на Земле.

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

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

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

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

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

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

 **Личностные результаты по предмету «Окружающий мир» во 3 классе:**

1. 1) формирование основ российской гражданской иден­тичности, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России, осознание своей этнической и национальной принадлежности; формирование ценностей многонационального российского общества; становление гуманистических и демократических ценностных ориен­тации;
2. 2) формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве и разнообразии при­роды, народов, культур и религий;
3. 3) формирование уважительного отношения к иному мне­нию, истории и культуре других народов;
4. 4) овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
5. 5) принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование лич­ностного смысла учения;
6. 6) развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе;
7. 7) формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств;
8. 8) развитие этических чувств, доброжелательности и эмо­ционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопере­живания чувствам других людей;
9. 9) развитие навыков сотрудничества со взрослыми и свер­стниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций;
10. 10) формирование установки на безопасный, здоровый об­раз жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.
11. **Метапредметные результаты по предмету «Окружающий мир» во 3 классе:**
12. 1) овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления;
13. 2) освоение способов решения проблем творческого и по­искового характера;
14. 3) формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации; определять наиболее эф­фективные способы достижения результата;
15. 4) формирование умения понимать причины успеха/неуспеха учебной деятельности и способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха;
16. 5) освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии;
17. 6) использование знаково-символических средств пред­ставления информации для создания моделей изучаемых объ­ектов и процессов, схем решения учебных и практических задач;
18. 7) активное использование речевых средств и средств ин­формационных и коммуникационных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач;
19. 8) использование различных способов поиска (в справочных источниках и открытом учебном информационном простран­стве сети Интернет), сбора, обработки, анализа, организации, передачи и интерпретации информации в соответствии с ком­муникативными и познавательными задачами и технологиями учебного предмета «Окружающий мир»;
20. 9) овладение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым при­знакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям;
21. 10) готовность слушать собеседника и вести диалог; готов­ность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать своё мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий;
22. 11) определение общей цели и путей её достижения; умение договариваться о распределении функций и ролей в совместной деятельности; осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих;
23. 12) овладение начальными сведениями о сущности и осо­бенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.) в соответствии с содержанием учебного предмета «Окружа­ющий мир»;
24. 13) овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими существенные связи и отношения между объектами и процессами;
25. 14) умение работать в материальной и информационной сре­де начального общего образования (в том числе с учебными моделями) в соответствии с содержанием учебного предмета «Окружающий мир».
26. **Предметные результаты по предмету «Окружающий мир» во 3 классе:**
27. 1) понимание особой роли России в мировой истории, вос­питание чувства гордости за национальные свершения, откры­тия, победы;
28. 2) сформированность уважительного отношения к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, её современной жизни;
29. 3) осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде;
30. 4) освоение доступных способов изучения природы и обще­ства (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, клас­сификация и др. с получением информации из семейных ар­хивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве);
31. 5) развитие навыков устанавливать и выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире.

**Содержание учебного предмета «Окружающий мир»**

1. Содержание учебного предмета «Окружающий мир» во 3 классе полностью соответствует авторской программе.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** |  **Дата** | **Тема урока** | **Тип урока** |  **Требования к уровню подготовленности учащихся** |  **Опыты и наблюдения** | **Элементы содержания** | **Универсальная****учебная деятельность** | **Домаш****нее** **задание** |
|  | **І четверть** |  |  |  |
|  | **Как устроен мир (7 ч)** |  |  |  |
| 1 |  |  Природа. Ценность природы для людей. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны **уметь** оперировать понятиями: неживая природа, живая природа организм, биология, царства, бактерии, микроскоп. Учащиеся должны **знать/ понимать** классификацию природы. | Наблюдение за предметами живой и неживой природы. Наблюдение изменений в природе, происходящих под влиянием человека.  | Природа и общество как составные части окружающего мира. Человек – часть природы и общества. Способы познания окружающего мира: наблюдения опыты, измерения, работа с готовыми моделями. Создание несложных моделей с помощью учителя и самостоятельно | **Личностные:**формирование личного отношения к окружающему миру**Регулятивные:**выполнение задания с целью поиска ответа на вопрос**Познавательные**взаимосвязь природы и человека**Коммуникативные**способы взаимодействия с окружающим миром и оценка достижений на уроке | Стр. 4-9, задания 1,3стр.8. ) |
| 2 |  | Человек.  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны **знать/ понимать** чем человек отличается от других объектов живой природы, ступени познания: восприятие, память,мышление,воображение. | Наблюдения над процессами памяти. | Стр. 10-15, зад.1 стр.15 |
|  3  |  | Проект «Богатства, отданные людям»Экскурсия. |  |  |  | Человек как член общества, а семья часть общества. Представление о гражданстве. |  |
|  4 |  | Общество. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны **уметь** различать понятия государство,территория. Знать герб, флаг России. | Пронаблюдать своё генеалогическое дерево. | Стр. 16-21, стр.21 задание1, 3, составить рассказ «Моя семья». |
| 5 |  | Что такое экология. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны уметь отличать экологию от других похожих наук, определять экологические связи. | Наблюдение над связями каждой группы в природе. | Экология как наука о связях между живыми существами и окружающей средой, ее роль в жизни человека и общества. Экологические связи, их разнообразие.Положительное и отрицательное влияние человека на природу. Примеры животных, исчезнувших по вине человека. Охрана природы. Заповедники и национальные парки. | Стр.22-26, зад.1,2 стр.26. |
|  6 |  | Природа в опасности. Охрана природы. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должнызнать правила поведения в природе, уметь правильно вести себя в зелёной зоне. Знать некоторые виды растений и животных, занесённых в Красную книгу. | ***Практическая рабо­та № 1***«Моделиро­вание влияния чело­века на природу» |  | Стр.27-32, ответы на вопросы. |
| 7 |  | Обобщение. Проверочная работа. |  |  |  |  |  |  |
|  | **Эта удивительная природа(19 ч)**  |  |  |
| 8 |  | Тела, вещества, частицы. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны **уметь** определять понятия: тело, вещество, частица,классифицировать тела и вещества. Приводить примеры. | ***Практическая рабо­та № 2***«Моделиро­вание расположения частиц в твердом, жидком и газообраз­ном веществе» | Разнообразие веществ в окружающем мире: твердые, жидкие, газообразные вещества. Соль, сахар как примеры твердых веществ. Воздух –смесь газообразных веществ , легко определяемые свойства воздуха(невидим, не имеет запаха, летуч, легко сжимается благодаря наличию в нем кислорода, является условием горения). Значение воздуха для растений, животных, человека | **Личностные:**формирование образа Я тесно связано миром природы, культуры окружающих людей**Регулятивные**Умение выполнять задания в соответствии с целью отвечать на поставленные вопросы**Познавательные**Осмысление взаимосвязи внешнего вида человека и его внутреннего мира, осознания себя творческой личностью .способной изменить мир к лучшему**Коммуникативные**Умение выражать личное восприятие мира и настроение, умение работать в паре и со взрослыми | Стр.34-38,  |
| 9 |  | Разнообразие веществ.  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны **знать** вещества: соль, сахар, крахмал, кислота. Уметь правильно пользоваться этими веществами. | Соль, сахар, крахмал, кислота***Практическое занятие:*** умение определять наличие крахмала в продуктах.  | Стр.39-43, ответы на вопросы стр.43. |
| 10 |  | Воздух и его охрана.  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знат**ь состав и свойства воздуха. | ***Опыт*** *«Расширение воздуха»* |  | Стр.44-48, нарисовать плакат «Берегите воздух» |
| 11 |  | Вода и жизнь. Свойства воды. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**уметь** определять основные свойства воды. **Знать** о значении воды для живых существ. Уметь очищать воду с помощью фильтра. | ***Практическая рабо­та № 3***«Свойства воды. Очистка загряз­ненной воды с помо­щью фильтра» | Вода и ее свойства (текуча, не имеет цвета и запаха, занимает форму любого сосуда), распространение в природе, значение для живых организмов, три состояния воды. | Стр. 49-52, стр.52 зад 1,2. |
| 12 |  | Превращения и круговорот воды в природе. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать**, как осуществляется круговорот воды в природе, понятия: испарение,круговорот воды. Уметь увязывать круговорот воды с её свойствами.  |  ***Опыт:*** спиртовка, стакан с водой, треножник с сеткой, блюдце со льдом. Наблюдение за круговоротом воды. |  | Стр.53-56, зад.1,стр. 56. |
| 1 3 |  | Берегите воду! | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать** причины загрязнения водоёмов, меры охраны водоёмов от загрязнения. | Экскурсия. Наблюдение за тем, как человек загрязняет воду. | Использование воды человеком. Меры поохране чистоты воды и ее экономному использованию. | Стр.57-61, придумать и нарисовать плакат «Берегите воду!» |
| 1 4  |  | Как разрушаются камни!Что такое почва?  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**уметь** определять причины разрушения твёрдых тел.Учащиеся должны**знать** основные свойства почвы, состав почвы. Уметь определять наличие разных компонентов в почве. | ***Опыт:*** Наблюдение за свойствами твёрдых тел.***Опыт:*** *«Состав почвы»*. |  Процесс разрушения горных пород в природе, причины и последствия.Почва, ее значение для живой природы .Значение плодородия почвы д ля жизни растений. Животные почвы. Образование и разрушение почвы. Охрана почвы. | Стр. 62-64, задание 1,2 стр.64.Стр.65-70, |
| 1 5 |  | Разнообразие растений.  | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**уметь** отличать растения одной группы от другой, Знать основную классификацию растений. Подготавливать сообщения . | ***Практическая рабо­та № 4*** «Рассматри­вание живых и гербарных растений» | Растения и их разнообразие. Роль растений в природе и жизни человека, бережное отношение к растениям. Ботаника – наука о растениях. |  |  Стр.71-75, стр. 75 зад.1,2. |
| 1 6 |  | Солнце, растения и мы с вами. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**уметь** устанавливать взаимосвязь солнца, растений и человека. Уметь составлять схему дыхания и питания растений. | ***Опыт***«Испарение воды листьями»***Практическая рабо­та №******5***Определение органов растений, сравнение органов различных растений» | Дыхание и питание растений. Связи между растениями и окружающей средой. Роль растений в жизни животных | Стр. 76-79, задания 1,2,стр.79. |
| 1 7 |  | Размножение и развитие растений.   | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** этапы развития растения из семени, способы размножения растений. | ***Практическая рабо­та № 6***«Рассматри­вание плодов и семян растений. Опреде­ление признаков их приспособленно­сти к распростране­нию ветром, живот­ными» | Условия, необходимые для жизни растения (свет, тепло, воздух, вода) | Стр.80-83, стр. 83, зад.1,2.3 |
| 1 8 |  | Охрана растений. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**уметь** объяснять, почему многие растения становятся редкими. **Знать** основные экологические правила, которые для каждого человека должны стать нормой поведения в природе. | Пронаблюдать, какая деятельность человека приводит к исчезновению растений. | Роль растений в природе и жизни человека, бережное отношение людей к растениям |  | Стр.84-88, задание 1,2 стр. 87. |
|  19 |  | Разнообразие животных. | Комби-ниро-ван-ный | Учащиеся должны**знать** классификацию животных и их групповые признаки. **Уметь** относить животное к определённой группе, анализировать схемы цепей питания | Моделирование | Многообразие животного мира. Классификация животных: черви, моллюски. Иглокожие, ракообразные, паукообразные, насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери(млекопитающие). Виды животных. Зоология- наука о животных. | **Личностные:**формирование образа Я тесно связано миром природы, культуры окружающих людей**Регулятивные**Умение выполнять задания в соответствии с целью, отвечать на поставленные вопросы**Познавательные**Осмысление взаимосвязи внешнего мира и человека, осознания себя творческой личностью .способной изменить мир к лучшему**Коммуникативные**Умение выражать личное восприятие мира и настроение, умение работать в паре и со взрослыми | Стр.89-95, задание 1,2,3 стр.95. |
|  20 |  | Кто что ест? | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** классификацию животных по типу пищи. Уметь составлять цепи питания. | ***Практическая рабо­та №7***«Моделиро­вание цепей питания» | Классифицировать животных по способу питания: растительноядные, насекомоядные, хищники и всеядные. Приспособление животных к добыванию пищи, к защите от врагов.Подготовка к выполнению проекта: знакомство с материалами учебника, распределение заданий, обсуждение способов и сроков работы.Размножение и развитие животных разных групп.Факторы отрицательного воздействия человека на мир животных. Исчезающие и редкие животные. Меры по охране животного мира. | Стр.96-99, задание 1,2 стр.98. |
| 21 |  |  Проект «Разнообра-зие природы родного края» | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**уметь** устанавливать взаимосвязи между растениями и животными дубового леса. Знать обитателей дубовых лесов. | Наблюдение цепей питания в природе. | Стр.100-104, задание 2 стр.104 (по группам |
| 22 |  | Размножение и развитие животных.  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знат**ь способы размножения животных. | ***Практическая работа № 8***«Моделирование этапов развития бабоч­ки и (или) лягушки» | Стр.105-111, стр. 111, зад.1,4(по группам) |
| 23 |  | Охрана животных.  | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**уметь** определять причины исчезновения животных. Знать экологические правила, которые должны выполнять люди. | Наблюдение в природе причин исчезновения животных. | Стр.112-117, задания 1,2,3 стр. 116. |
| 24 |  | В царстве грибов. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** съедобные и несъедобные грибы. **Уметь** определять строение шляпочного гриба. Знать правила сбора грибов. | Наблюдение различий в строении и окраске съедобных и несъедобных грибов. | Разнообразие грибов. Грибы из Красной книги. Правила сбора грибов. Лишайники. Взаимосвязи грибов и деревьев. |  | Стр.118 -123, стр.122, зад. 1,3 |
| 25 |  | Великий круговорот жизни. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** основные звенья круговорота жизни. **Уметь** устанавливать взаимосвязь между ними. | Моделирование « Круговорот веществ в природе» | Круговорот веществ. Основные звенья круговорота веществ: производители, потребители, разрушители. Роль почвы в круговороте веществ |  | Стр.124-126, задание2, стр.126. |
| 26 |  | Обобщение. Проверочная работа. |  |  |  |  |  |  |
| **Мы и наше здоровье (10 ч)** |  |  |  |  |  | Стр.118-123, задание 3 стр.22. |
| 27 |  | Организм человека. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны **знать** внутреннее строение организма человека. Уметь показывать внутренние органы на модели человека. |  | Анатомия, физиология, гигиена как науки. Понятие об органах и системе органов тела человека: нервная система, пищеварительная, кровеносная. | **Личностные**конкретизировать представления о человеке и окружающем его мире**Регулятивные**Умение понимать учебную задачу и стремиться ее выполнить**Познавательные**характеризовать системы органов человека, стремиться выполнять правила по сохранению своего здоровья**Коммуникативные**отвечать на итоговые вопросы, формулировать выводы, работать со словарем, работать в паре | Стр.128-131, придумать сказку или рассказ, который бы заканчивался одной из пословиц о здоровье. |
| 28 |  |  Органы чувств. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должнызнать органы чувств и их значение для человека. Уметь беречь органы чувств. | Наблюдение за работой органов чувств. | Органы чувств человека: глаза, уши, нос, язык, кожа, их роль в восприятии мира  | Стр.132-135, ответы на вопросы. |
| 29 |  | Надёжная защита организма. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать** функции кожи. **Уметь** оказывать первую помощь при небольших повреждениях. | ***Практическая рабо­та № 9***«Первая по­мощь при небольших повреждениях кожи» | Орган защиты от повреждений и внешних воздействий – кожа. Ее свойства и гигиена. Первая помощь при повреждении кожных покровов( ранки, ушибы, ожоги, обмораживание) | Стр.136-139, зад.1,2 стр. 139, найти интересный материал о коже. |
| 30 |  | Опора тела и движение. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** строение тела человека. **Уметь** показывать основные кости скелета. Знать правила посадки за столом и выполнять их. | Наблюдение за работой различных групп мышц. | Опорно –двигательная система, ее роль в организме человека.Важность выработки и сохранения правильной осанки.Рль физической культуры в поддержании тонуса мышц. | Стр.140- 143, зад.1,2 стр.143. |
|  3132 |  | Наше питание. Ор­ганы пищеварения  **Проект «Школа кулинаров»**  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** органы пищеварительной системы. **Уметь** соблюдать правила питания. Уметь устанавливать взаимосвязь продуктов питания и пищеварительной системы. |  | Разнообразие питательных веществ(белки, жиры, углеводы, витамины), продукты в которых они содержатся. Пищеварительная система , ее строение и сохранение правильной осанки. | Стр.144-147, стр. 147. Зад. 1,2 |
| 33 |  | О дыхании, о дви­жении крови | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** органы дыхания и выделения. Уметь заботиться о своём здоровье. | ***Практическая рабо­та № 10***«Подсчет ударов пульса» | Дыхательная и кровеносные системы, их строение и работа. Взаимосвязь дыхательной и кровеносной системы Пульс и его частота. | Стр.148- 150, ответы на вопросы. |
| 34 |  |  Умей предупреждать болезни | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать** основные факторы закаливания, уметь закаливать свой организм. | ***Практическая рабо­там 11***«Моделиро­вание строения орга­низма человека» | Способы закаливания организма. Предупреждение инфекционных болезней и аллергии. Правила поведения в случае заболевания |  | Стр. 151-153, задание 1,2 |
| 35 |  | Здоровый образ жизни. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать** главные правила здорового образа жизни, выполнять их. | Наблюдение отличий между людьми, ведущими здоровый образ жизни и курящими людьми. | Понятие о здоровом образе жизни. | Стр.154-157, ответы на вопросы |
| 36 |  | Обобщение. Проверочная работа |  | Выполнять тесты с выбором ответа |  | Проверка знаний и умений |  |  |
| **Наша безопасность (8 ч)** |  |  |
| 37 |  | Огонь, вода и газ.  | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать и уметь** выполнять правила пожарной безопасности, правила обращения с газовыми приборами. |  | Ознакомление с действиями при пожаре, аварии водопровода, утечке газа | **Личностные:** усвоение действийпри пожаре, аварии водопровода и т.д.усвоение основных правил дорожного движения, оценивать результаты своей деятельности**Регулятивные:**умение самостоятельно составлять план действий в экстренных ситуациях, выбирать безопасный путь движения**Познавательные:**усвоение основных правил поведения в быту, в школе, на дороге, в опасных местах, в лесу ит.д.**Коммуникативные:**уметь слаженно действовать в ситуациях опасности | Стр.4-7, задания 1-4 стр.7. |
| 38 |  | Чтобы путь был счастливым.  | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**уметь** выполнять правила безопасного поведения на улицах и дорогах. |  | Правила поведения по дороге в школу, при переходе улицы, езде на велосипеде, автомобиле, общественном транспорте | Стр. 8-13, ответы на вопросы. |
| 39 |  | Дорожные знаки.  | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать** основные дорожные знаки, уметь ориентироваться на дороге. |  | Дорожные знаки. Знаки предупреждающие, запрещающие, предписывающие, информационно – указательные, знаки сервиса. | Стр.14-17, задания 1,2 стр.16. |
| 40 |  | Проект «Кто нас защищает» | Комби-ниро-ванный | Учащиеся учатся находить в Интернете и других источниках информации сведения о Вооруженных силах России, деятельности полиции, пожарной охраны, МЧС, оформлять собранные материалы в виде стендов, альбомов и т.д. |  |  |
| 41 |  | Опасные места. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать** опасные места для человека. Уметь предвидеть опасность, избегать её, при необходимости действовать решительно и чётко. |  | Правила поведения в потенциально опасных местах: на балконе, в лифте, на стройплощадке, пустыре, в парке, лесу, на обледеневших поверхностях и т. д. | Стр.18-22, вопросы стр. 22. |
| 42  |  | Природа и наша безопасность. | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать и соблюдать** правила безопасности при общении с природой. |  | Опасности природного характера (о молниях, змеях, собаках, ядовитых растениях и грибах, собаках, кошках)  | Стр.23-28, задание 1 стр.28,задание 2(индивидуально) |
| 43  |  | Экологичес-кая безопасность.  | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны**знать и выполнять** правила личной экологической безопасности.  |  | Экологическая безопасность.Цепь загрязнения. Правила экологической безопасности | Стр.29-34, задания 1,2 стр. 34. |
| 44 |  | Обобщение. Проверочная работа. |  |  |  |  |  |  |
|  | **Чему учит экономика (12 ч)** |  |  |
| 45 |  | Для чего нужна экономика? | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**уметь** определять понятие экономика, главную задачу экономики. |  | Потребности людей. Удовлетворение потребностей людей – главная задача экономики. Товары и услуги. | **Личностные:**понимать роль труда в создании товаров и услуг, выяснять роль профессий родителей в экономике**Регулятивные:** умение понимать учебную задачу и стремиться ее выполнить**Познавательные:**знать о потребностях своей семьи, о профессиях родителей, о продуктах растениеводства и животноводства, используемых в каждой семье**Коммуникативные:**формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке | Стр.36-39, выполнить задания раздела «Подумай!»  |
| 46 |  |  Природные богатства и труд людей – основа экономики. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** основные составляющие экономики.  |  | Использование природных богатств в экономике. Бережное использование. Роль труда людей в экономике , труд умственный и физический. Роль образования в экономике. | Стр.40-47, описать «рождение» предмета по выбору |
| 47 |  | Полезные ископаемые. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** основные полезные ископаемые, их значение в жизни человека. |  | Понятие о полезных ископаемых. Наиболее важные ископаемые. Значение, способы добычи, охрана полезных ископаемых. | Стр.48-52, задания 1,2,3(по группам) стр.52. |
| 48 |  | Растениеводство.  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**уметь** отличать культурные растения от дикорастущих. Уметь различать культурные растения. |  | Сельское хозяйство как составная часть экономики. Растениеводство и животноводство как отрасли сельского хозяйства. Использование культурных растений для производства продуктов питания и промышленных товаров. Классификация культурных растений: зерновые, кормовые, прядильные культуры, овощи, фрукты, цветы. Содержание и разведение домашних сельскохозяйственных животных, их роль в экономике. Труд растениеводов и животноводов. | Стр.53-59, выполнить задания раздела «Подумай!». |
| 49 |  | Животноводство.  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** особенности разведения и содержания домашних животных. |  | Стр.60-63, задания 1,2,3 стр.63. |
|  50 |  | Какая бывает промышлен-ность? | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** отрасли промышленности. Уметь различать продукцию каждой отрасли промышленности. |  | Промышленность как составная часть экономики. Отрасли промышленности: добывающая, электроэнергетика. металлургия, машиностроение, электронная, химическая, легкая, пищевая промышленность. | Стр. 64-67, выполнить задания раздела «Подумай!». |
| 51 |  | Проект « Экономика родного края» | Комби-ниро-ванный | Учащиеся должны познакомиться с материалами учебника, распределить задания, обсудить способы и сроки работы |  | Презентовать и оценивать результаты своей работы |  | Дополнитель-ная литература |
| 52 |  | Что такое деньги? | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**уметь** определять роль денег в экономике. Знать современные российские монеты. |  | Обмен товарами: бартер, купля-продажа. Роль денег в экономике. Виды денежных знаков(банкноты и монеты). Денежные единицы различных стран. Зарплата и сбережения . |  | Стр. 68-72, задания 1-4 стр.72. |
| 53 |  | Государственный бюджет. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**уметь** оперировать терминами: бюджет, доходы, налоги, расходы. |  | Понятие о государственном бюджете, расходах и доходах. Источники доходов. Основные стать расходов государства. |  | Стр.73-76, ответы на вопросы. |
| 54 |  | Семейный бюджет. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** основы семейного бюджета.  |  | Понятие о семейном бюджете, доходах и расходах семьи. |  | Стр. 77-80, задания 1-3 стр.80. |
| 55 |  | Экономика и экология. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** задачи экологии и две стороны экономики. Уметь составлять простейшие экологические прогнозы. |  | Положительное и отрицательное воздействие экономики на окружающую среду. Взаимосвязь экономики и экологии. Экологические прогнозы, их влияние на экономику. |  | Стр.81-86, задания 1-2 стр. 85. |
| 56 |  | Обобщение. Проверочная работа. |  |  |  |  |  |  |
| **Путешествие по городам и странам (12 ч)** |  |  |
| 57-59 |  | Золотое кольцо России. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны**знать** некоторые города Золотого кольца России и их главные достопримечательности, уметь показыватьих на карте | Золотое кольцо России – слава и гордость страны. Города Золотого кольца (Сергиев –Посад, Переславль – Залесский, Ростов, Ярославль, Кострома, Иваново, Суздаль, Владимир), их достопримечательности | **Личностные:**становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций, формирование уважительного отношения к истории и культуре других народов, **Регулятивные:**умение самостоятельнопланировать свои действия при подготовке сообщения на заданную тему**Познавательные**конкретизировать представления о городах нашей страны и зарубежных достопримечательно-стях**Коммуникативные:**формирование уважительного отношения к иному мнению. Развитие этических чувств, доброжелательности | Стр.88-99, задания 2,3 стр. 99. |
| 60 |  | Проект «Музей путешествий» | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны познакомиться с материалами учебника, распределить задания, обсудить способы и сроки работы | Сбор экспонатов для музея, оформлять экспозицию музея |  |
|  61 |  | Наши ближайшие соседи.  | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны **знат**ь государства – ближайшие соседи России, уметь показывать их на карте. | Государства, граничащиеС Россией, их столицы  | Стр.100-107, задания 2,3,4 стр.107 (по вариантам). |
|  62 |  |  На севере Европы. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны  **знать** северные европейские государства. Уметь показывать их на карте. | Страны севера Европы (Норвегия, Швеция, Финляндия, Дания, Исландия), их столицы, государственное устройство, государственные языки, флаги, достопримечательности. знаменитые люди | Стр.110-119, задания 1,2,3 стр. 119. |
| 63 |  |  Что такое Бенилюкс? | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны **знать** страны Бенилюкса, особенности их экономики. Уметь показывать страны на карте. | Страны Бенилюкса (Бельгия, Нидерланды, Люксембург), их столицы, государственное устройство, флаги, достопримечательности.  |  | Стр.120-126, задания 1,2,3 стр.126. |
| 64 |  |  В центре Европы. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны государственное устройство, государственные языки, флаги, достопримечательности. знаменитые люди страны, расположенные в центре Европы, уметь показывать их на карте. | Страны центра Европы: Германия, Австрия, Швейцария, ), их столицы, , флаги, достопримечательности, знаменитые люди | **Личностные:**становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций, формирование уважительного отношения к истории и культуре других народов, **Регулятивные:**умение самостоятельнопланировать свои действия при подготовке сообщения на заданную темуПознавательныеконкретизировать представления о городах нашей страны и зарубежных достопримечательно-стях**Коммуникативные:**формирование уважительного отношения к иному мнению. Развитие этических чувств, доброжелательности | Стр.127-133, задания 1,2,4 стр.133. |
|  65  |  | Путешествие по Франции и Великобритании. | Изуче-ние нового мате-риала | Франция и Великобритания, их местоположение на карте, их столицы, государственное устройство, государственные символы, достопримечательности. знаменитые люди | Стр.134-143, задания 2,3,4 стр. 143. |
| 66 |  |  На юге Европы.  | Изуче-ние нового мате-риала | Греция и Италия, их географическое положение, их столицы, государственное устройство, достопримечательности. знаменитые люди | Стр.144-150, задания 3,4 стр.150. |
| 6 7 |  | По знаменитым местам мира. | Изуче-ние нового мате-риала | Учащиеся должны соотносить памятники архитектуры и искусства с той страной, в которой они находятся, работать с картой. Описывать достопримечательности | 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) | Стр.151-155. |
| 68 |  | Обобщение. Проверочная работа. |  |  |  |  |  |