#### Аннотация

Рабочая программа учебного предмета «Окружающий мир» разработана в соответствии с требованиями ФГОС НОО, с учётом ООП НОО МАОУ «СОШ №61» г.Чебоксары и авторской программы «Окружающий мир» автора А.А.Плешакова (предметная линия учебников системы «Школа России»).

Программа по окружающему миру реализуется с использованием учебников:

- 1. Плешаков А. А. Окружающий мир. Учеб. 1 кл. В 2 ч. Ч. 1, 2— М.: Просвещение, 2013.
- 2. Плешаков А. А. Окружающий мир. Учеб. 2 кл. В 2 ч. Ч. 1, 2. М.: Просвещение, 2013.
- 3. Плешаков А. А. Окружающий мир. Учеб. 3 кл. В 2 ч. Ч. 1, 2. М.: Просвещение, 2013.
- 4. Плешаков А. А., Крючкова Е. А. Окружающий мир. Учеб. 4 кл. В 2 ч. Ч. 1, 2. М.: Просвещение, 2013.

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

- 1) идея многообразия мира;
- 2) идея целостности мира;
- 3) идея уважения к миру.

Многообразие как форма существования мира ярко проявляет себя и в природной, и в социальной сфере. На основе интеграции естественно-научных, географических, исторических сведений в курсе выстраивается яркая картина действительности, отражающая многообразие природы и культуры, видов человеческой деятельности, стран и народов. Особое внимание уделяется знакомству младших школьников с природным многообразием, которое рассматривается и как самостоятельная ценность, и как условие, без которого невозможно существование человека, удовлетворение его материальных и духовных потребностей.

Фундаментальная идея целостности мира также последовательно реализуется в курсе; её реализация осуществляется через раскрытие разнообразных связей: между неживой природой и живой, внутри живой природы, между природой и человеком. В частности, рассматривается значение каждого природного компонента в жизни людей, анализируется положительное и отрицательное воздействие человека на эти компоненты. Важнейшее значение для осознания детьми единства природы и общества, целостности самого общества, теснейшей взаимозависимости людей имеет включение в программу сведений из области экономики, истории, современной социальной жизни, которые присутствуют в программе каждого класса.

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

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

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

- 1) распознавание природных объектов с помощью специально разработанного для начальной школы атласа-определителя;
- 2) моделирование экологических связей с помощью графических и динамических схем (моделей);
- 3) экологоэтическая деятельность, включающая анализ собственного отношения к миру природы и поведения в нём, оценку поступков других людей, выработку соответствующих норм и правил, которая осуществляется с помощью специально разработанной книги для чтения по экологической этике.

Учебный курс «Окружающий мир» занимает особое место среди учебных предметов начальной школы. Образно говоря, это то, что «всегда с тобой», поскольку познание детьми окружающего мира не ограничивается рамками урока. Оно продолжается постоянно в школе и за её стенами. Сам учебный курс является своего рода системообразующим стержнем этого процесса. Вот почему важно, чтобы работа с детьми, начатая на уроках, продолжалась в той или иной форме и после их окончания, во внеурочной деятельности. Учителю следует также стремиться к тому, чтобы родители учащихся в повседневном общении со своими детьми, поддерживали их познавательные инициативы, пробуждаемые на уроках. Это могут быть и конкретные задания для домашних опытов и наблюдений, чтения и получения информации от взрослых.

Изучение курса «Окружающий мир» в начальной школе 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 курса являются:

- 1) формирование уважительного отношения к семье, населённому пункту, региону, в котором проживают дети, к России, её природе и культуре, истории и современной жизни;
- 2) осознание ребёнком ценности, целостности и многообразия окружающего мира, своего места в нём;
- 3) формирование модели безопасного поведения в условиях повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- 4) формирование психологической культуры и компетенции для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме.

Оценивание проводится в соответствии с нормами проверки и оценки знаний по окружающему миру в начальных классах.

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

По данной программе обучаются дети с ограниченными возможностями здоровья в соответствии с АООП НОО и с учетом рекомендаций ТПМПК. В целях обеспечения особых условий обучающемуся с ограниченными возможностями здоровья на уроке используются различные методические приемы и технологии:

- соблюдение зрительного режима и посадка за парту;
- учет темпов деятельности;
- осуществление индивидуального подхода;
- опора на визуализацию материала;
- упрощение многозвеньевой инструкции посредством деления еè на короткие смысловые единицы, задающие поэтапность выполнения заданий;
- предоставление дифференцированной помощи (стимулирующей, организующей и направляющей);
  - увеличение времени на выполнение заданий;

- индивидуальный подход к оценке деятельности;
- проведение промежуточной аттестации с учетом характера и степени тяжести нарушения.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

# ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

Начальное общее образование

3 КЛАСС

Срок реализации программы - 1 год

Рабочая программа учебного предмета «Окружающий мир» разработана в соответствии с требованиями ФГОС НОО, с учётом ООП НОО МАОУ «СОШ №61» г.Чебоксары и авторской программы «Окружающий мир» автора А.А.Плешакова (предметная линия учебников системы «Школа России»).

Программа по окружающему миру реализуется с использованием учебников:

- 1. Плешаков А. А. Окружающий мир. Учеб. 1 кл. В 2 ч. Ч. 1, 2— М.: Просвещение, 2013.
- 2. Плешаков А. А. Окружающий мир. Учеб. 2 кл. В 2 ч. Ч. 1, 2. М.: Просвещение, 2013.
- 3. Плешаков А. А. Окружающий мир. Учеб. 3 кл. В 2 ч. Ч. 1, 2. М.: Просвещение, 2013.
- 4. Плешаков А. А., Крючкова Е. А. Окружающий мир. Учеб. 4 кл. В 2 ч. Ч. 1, 2. М.: Просвещение, 2013.

#### 1. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

#### Личностные универсальные учебные действия

У обучающийся будут сформированы:

- основы российской гражданской идентичности, чувство 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 ориентаций;
- целостный, социально ориентированный взгляд на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий;
  - уважительное отношение к иному мнению, истории и культуре других народов;
  - начальные навыки адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения;
- самостоятельности и личная ответственность за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе;
  - эстетические потребности, ценности и чувства;
- этические чувства, доброжелательность и эмоционально-нравственная отзывчивость, понимание и сопереживание чувствам других людей;
- навыки сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умение не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций;
- установка на безопасный, здоровый образ жизни, мотивация к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям

Обучающийся получит возможность для формирования:

- –внутренней позиции обучающегося на уровне положительного отношения к образовательному учреждению, понимания необходимости учения, выраженного в преобладании учебно-познавательных мотивов и предпочтении социального способа оценки знаний;
  - -выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации учения;
  - -устойчивого учебно-познавательного интереса к новым общим способам решения задач;
  - -адекватного понимания причин успешности/неуспешности учебной деятельности;
- -положительной адекватной дифференцированной самооценки на основе критерия успешности реализации социальной роли «хорошего ученика»;
- -компетентности в реализации основ гражданской идентичности в поступках и деятельности;
- —морального сознания на конвенциональном уровне, способности к решению моральных дилемм на основе учёта позиций партнёров в общении, ориентации на их мотивы и чувства, устойчивое следование в поведении моральным нормам и этическим требованиям;

- -установки на здоровый образ жизни и реализации её 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, выражающихся в поступках, направленных на помощь и обеспечение благополучия.

#### Регулятивные универсальные учебные действия

Обучающийся научится:

- -принимать и сохранять учебную задачу;
- -учитывать выделенные учителем ориентиры действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем;
- –планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации, в том числе во внутреннем плане;
  - -учитывать установленные правила в планировании и контроле способа решения;
- -осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату (в случае работы в интерактивной среде пользоваться реакцией среды решения задачи);
- -оценивать правильность выполнения действия на уровне адекватной ретроспективной оценки соответствия результатов требованиям данной задачи и задачной области;
- -адекватно воспринимать предложения и оценку учителей, товарищей, родителей и других людей;
  - -различать способ и результат действия;
- -вносить необходимые коррективы в действие после его завершения на основе его оценки и учёта характера сделанных ошибок, использовать предложения и оценки для создания нового, более совершенного результата, использовать запись (фиксацию) в цифровой форме хода и результатов решения задачи, собственной звучащей речи на русском, родном и иностранном языках.

Обучающийся получит возможность научиться:

- -в сотрудничестве с учителем ставить новые учебные задачи;
- -преобразовывать практическую задачу в познавательную;
- -проявлять познавательную инициативу в учебном сотрудничестве;
- -самостоятельно учитывать выделенные учителем ориентиры действия в новом учебном материале;
- -осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия, актуальный контроль на уровне произвольного внимания;
- -самостоятельно адекватно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как по ходу его реализации, так и в конце действия.

#### Познавательные универсальные учебные действия

Обучающийся научится:

- -осуществлять поиск необходимой информации для выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы, энциклопедий, справочников (включая электронные, цифровые), в открытом информационном пространстве, в том числе контролируемом пространстве Интернета;
- -осуществлять запись (фиксацию) выборочной информации об окружающем мире и о себе самом, в том числе с помощью инструментов ИКТ;
- -использовать знаково-символические средства, в том числе модели (включая виртуальные) и схемы (включая концептуальные) для решения задач;
  - -строить сообщения в устной и письменной форме;
  - -ориентироваться на разнообразие способов решения задач;
- -основам смыслового восприятия художественных и познавательных текстов, выделять существенную информацию из сообщений разных видов (в первую очередь текстов);
  - -осуществлять анализ объектов с выделением существенных и несущественных признаков;
  - -осуществлять синтез как составление целого из частей;
  - -проводить сравнение, сериацию и классификацию по заданным критериям;

- -устанавливать причинно-следственные связи в изучаемом круге явлений;
- -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 рядом общих приёмов решения задач.

Обучающийся получит возможность научиться:

- -осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;
- -записывать, фиксировать информацию об окружающем мире с помощью инструментов ИКТ;
  - -создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;
  - -осознанно и произвольно строить сообщения в устной и письменной форме;
- -осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;
- -осуществлять синтез как составление целого из частей, самостоятельно достраивая и восполняя недостающие компоненты;
- -осуществлять сравнение и классификацию, самостоятельно выбирая основания и критерии для указанных логических операций;
- -строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-следственных связей;
  - -произвольно и осознанно владеть общими приёмами решения задач.

#### Коммуникативные универсальные учебные действия

Обучающийся научится:

- -адекватно использовать коммуникативные, прежде всего речевые, средства для решения различных коммуникативных задач, строить монологическое высказывание (в том числе сопровождая его аудиовизуальной поддержкой), владеть диалогической формой коммуникации, используя в том числе средства и инструменты ИКТ и дистанционного общения;
- -допускать возможность существования у людей различных точек зрения, в том числе не совпадающих с его собственной, и ориентироваться на позицию партнёра в общении и взаимодействии;
- -учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
  - -формулировать собственное мнение и позицию;
- -договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;
- -строить понятные для партнёра высказывания, учитывающие, что партнёр знает и видит, а что нет;
  - -задавать вопросы;
  - -контролировать действия партнёра;
  - -использовать речь для регуляции своего действия;
- -адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач, строить монологическое высказывание, владеть диалогической формой речи.

Обучающийся получит возможность научиться:

- -учитывать и координировать в сотрудничестве позиции других людей, отличные от собственной;
  - -учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;
  - -понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы;

- -аргументировать свою позицию и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;
- –продуктивно содействовать разрешению конфликтов на основе учёта интересов и позиций всех участников;
- -с учётом целей коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действия;
- -задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром;
- -осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
  - -адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности;
- -адекватно использовать речевые средства для эффективного решения разнообразных коммуникативных задач.

#### ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Обучающийся научится:

- получат возможность расширить, систематизировать и углубить исходные представления природных и социальных объектах и явлениях как компонентах единого мира, овладеть основами практико-ориентированных знаний о природе, человеке и обществе, приобрести целостный взгляд на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий;
- обретут чувство гордости за свою Родину, российский народ и его историю, осознают свою этническую и национальную принадлежность в контексте ценностей многонационального российского общества, а также гуманистических и демократических ценностных ориентаций, способствующих формированию российской гражданской идентичности;
- приобретут опыт эмоционально окрашенного, личностного отношения к миру природы и культуры; ознакомятся с началами естественных и социально-гуманитарных наук в их единстве и взаимосвязях, что даст учащимся ключ (метод) к осмыслению личного опыта, позволит сделать восприятие явлений окружающего мира более понятными, знакомыми и предсказуемыми, определить свое место в ближайшем окружении;
- получат возможность осознать свое место в мире на основе единства рационально-научного познания и эмоционально-ценностного осмысления личного опыта общения с людьми, обществом и природой, что станет основой уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов;
- познакомятся с некоторыми способами изучения природы и общества, начнут осваивать умения проводить наблюдения в природе, ставить опыты, научатся видеть и понимать некоторые причинно-следственные связи в окружающем мире и неизбежность его изменения под воздействием человека, в том числе на многообразном материале природы и культуры родного края, что поможет им овладеть начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- получат возможность приобрести базовые умения работы с ИКТ-средствами, поиска информации в электронных источниках и контролируемом Интернете, научатся создавать сообщения в виде текстов, аудио- и видеофрагментов, готовить и проводить небольшие презентации в поддержку собственных сообщений;
- примут и освоят социальную роль обучающегося, для которой характерно развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения, самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.

В результате изучения курса выпускники заложат фундамент своей экологической и культурологической грамотности, получат возможность научиться соблюдать правила поведения в мире природы и людей, правила здорового образа жизни, освоят элементарные нормы адекватного природо- и культуросообразного поведения в окружающей природной и социальной среде.

#### Человек и природа

- узнавать изученные объекты и явления живой и неживой природы;
- описывать на основе предложенного плана изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их существенные признаки;
- сравнивать объекты живой и неживой природы на основе внешних признаков или известных

характерных свойств и проводить простейшую классификацию изученных объектов природы; 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;

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

#### Обучающийся получит возможность научиться:

- использовать при проведении практических работ инструменты ИКТ (фото- и видеокамеру, микрофон и др.) для записи и обработки информации, готовить небольшие презентации по результатам наблюдений и опытов;
- осознавать ценность природы и необходимость нести ответственность за ее 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 соблюдать 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 ее реализации.

#### Человек и общество

Обучающийся научится:

- узнавать государственную символику Российской Федерации и своего региона; описывать достопримечательности столицы и родного края; находить на карте мира Российскую Федерацию, на карте России столицу Москву, свой регион (Чувашскую Республику) и его главный город (Чебоксары);
- различать прошлое, настоящее, будущее; соотносить изученные исторические события с датами, конкретную дату с веком; находить место изученных событий на «ленте времени»;
- 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;
- оценивать характер взаимоотношений людей в различных социальных группах (семья, группа сверстников, этнос), в том числе с позиции развития этических чувств,

доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания чувств других людей и сопереживания им;

- 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.

#### Обучающийся 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 договоренности 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 ее достижения, договариваться о распределении функций и ролей, осуществлять взаимный контроль в совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих.

#### 2. Содержание учебного предмета.

#### 3 класс (68 часов)

#### Как устроен мир (7 ч)

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

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

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

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

#### Эта удивительная природа (19 ч)

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

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

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

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

Растения, их разнообразие. Группы растений (водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые), виды растений. Дыхание и питание растений. Размножение и развитие растений. Роль

растений в природе и жизни человека. Влияние человека на растительный мир. Растения из Красной книги России. Охрана растений.

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

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

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

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

#### Мы и наше здоровье (10 ч)

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

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

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

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

Дыхательная и кровеносная системы, их роль в организме.

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

#### Наша безопасность (8 ч)

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

Правила и безопасность дорожного движения (в частности, касающейся пешеходов и пассажиров транспортных средств). Правила безопасного поведения пешехода на улице. Безопасность при езде на велосипеде, автомобиле, в общественном транспорте. Дорожные знаки, их роль в обеспечении безопасного движения. Основные группы дорожных знаков: предупреждающие, запрещающие, предписывающие, информационно-указательные, знаки сервиса.

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

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

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

#### Чему учит экономика (12 ч)

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

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

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

Растениеводство и животноводство – отрасли сельского хозяйства.

Промышленность и ее основные отрасли: электроэнергетика, металлургия, машиностроение, легкая промышленность, пищевая промышленность и др.

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

Государственный бюджет. Доходы и расходы бюджета. Налоги. На что государство тратит деньги.

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

#### Путешествие по городам и странам (12 ч)

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

Страны, граничащие с Россией, – наши ближайшие соседи.

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

Знаменитые места мира: знакомство с выдающимися памятниками истории и культуры разных стран (например, Тадж-Махал в Индии, пирамиды в Египте и др.).

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

# 3. Тематическое планирование, в том числе с учётом рабочей программы воспитания.

<b>№</b> п/п		Тема	Кол-во часов	Примечание	
	 Как н мир	Модуль «Школьный урок»: -формиров гражданской идентичности, чувства гор, российский народ и историю России, осоз	вание осно дости за нание своей рмирование обрательных таботы учащи вобрательных и дого в общи жой деятельных и докам возмож теоретическ эрудировани ассниками, д	в российской свою Родину, а этнической и ценностей пехнологий нающихся мы, обучающие ихся: командной бщей цели, для ный вклад, й результат; ности групповых кность сой проблемы.	
	помощи.				
1.	Природа		1 1		
	2. Человек.				
3.	Проект «	«Богатства, отданные людям».	1		

4.	Общество.	1	
5.	Что такое экология.	1	
6.	Природа в опасности!	1	

# Эта удивительная природа (18 ч)

Модуль «Школьный урок»: - формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств

- использование ИКТ и дистанционных образовательных технологий обучения, обеспечивающих современные активности обучающихся (мультимедийные презентации, научно-популярные фильмы, обучающие сайты, уроки онлайн)
- применение на уроке интерактивных форм работы учащихся: групповой работы или работы в парах, с целью обучения командной работе и взаимодействию с другими детьми, постановки общей цели, для достижения которой каждый должен внести индивидуальный вклад, распределению ролей, рефлексией вклада каждого в общий результат;
- инициирование и поддержка исследовательской деятельности школьников в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что даст школьникам возможность приобрести навык самостоятельного решения теоретической проблемы.

	mprie specific reasons consider a personal	repermi	on npoonen
7.	Тела, вещества, частицы.	1	
8.	Разнообразие веществ.	1	
9.	Воздух и его охрана.	1	
10.	Вода.	1	
11.	Превращения и круговорот воды.	1	
12.	Берегите воду!	1	
13.	Что такое почва.	1	
14.	Разнообразие растений.	1	
15.	Солнце, растения и мы с вами.	1	
16.	Размножение и развитие растений.	1	
17.	Охрана растений.	1	
18.	Разнообразие животных.	1	
19.	Кто что ест.	1	
20.	Проект «Разнообразие природы родного края».	1	
21.	Размножение и развитие животных.	1	
22.	Охрана животных.	1	
23.	В царстве грибов.	1	
24.	Великий круговорот жизни.	1	

# 3. Мы и наше здоровье (10 ч)

Модуль «Школьный урок»: - формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни

- проведение учебных мероприятий (предметные олимпиады)
- использование ИКТ и дистанционных образовательных технологий обучения, обеспечивающих современные активности обучающихся (мультимедийные презентации, научно-популярные фильмы, обучающие сайты, уроки онлайн)
- применение на уроке интерактивных форм работы учащихся: групповой работы или работы в парах, с целью обучения командной работе и взаимодействию с другими детьми, постановки общей цели, для достижения которой каждый должен внести индивидуальный вклад, распределению ролей, рефлексией вклада каждого в общий результат;
- инициирование и поддержка исследовательской деятельности школьников в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что даст школьникам возможность

		-			
		приобрести навык самостоятельного решения	-	-	
1		- использование воспитательных возможносте	-	•	
		предмета через демонстрацию детям примеро		ного,	
		гражданского поведения, проявления человек	олюбия и		
	T	добросердечности,	T	T	
25.	Организм человека.				
26.	Органы ч	· ·	1		
27.	Проверо	чная работа №1 по формированию УУД.	1		
28.	Надежна	я защита организма.	1		
29.	Опора те	ла и движение.	1		
30.	Наше пи	тание. Проект «Школа кулинаров».	1		
31.	Контрол	ьная работа.	1		
32.	Дыхание	и кровообращение.	1		
33.		едупреждать болезни. Здоровый образ жизни.	1		
34.		ация проектов «Богатства, отданные людям»,	1		
		рразие природы родного края», «Школа			
	кулинаро				
4.	Наша	Модуль «Школьный урок»: - развитие самост	оятельности	и личной	
безопа		ответственности за свои поступки		<b>**</b>	
(7 ч)	CHOCID	- использование ИКТ и дистанционных образ-	овательных т	гехнологий	
(7 1)		обучения, обеспечивающих современные акти			
		(мультимедийные презентации, научно-популярные фильмы, обучающие сайты, уроки онлайн)			
		- применение на уроке интерактивных форм работы учащихся:			
		групповой работы или работы в парах, с целью обучения командной			
		работе и взаимодействию с другими детьми, постановки общей цели, для			
		достижения которой каждый должен внести индивидуальный вклад,			
		распределению ролей, рефлексией вклада каждого в общий результат;			
		- инициирование и поддержка исследовательс			
		школьников в рамках реализации ими индиви	•	- ·	
		исследовательских проектов, что даст школьн			
		приобрести навык самостоятельного решения	-	-	
		- использование воспитательных возможносте	-	•	
		предмета через демонстрацию детям примеро		ного,	
		гражданского поведения, проявления человеколюбия и			
25		добросердечности,	1	<u> </u>	
35.		ода и газ.	1		
36.		уть был счастливым.	1		
37.	Дорожнь		1		
38.	-	Кто нас защищает».	1		
39.	Опасные		1		
40.		и наша безопасность.	1		
41.	Экологич	ческая безопасность.	1		
5.	Чему	Модуль «Школьный урок»:- овладение начали		ками адаптации	
учит		в динамично изменяющемся и развивающемс	я мире;		
экономика		- использование ИКТ и дистанционных образо	овательных т	гехнологий	
(12 ч)		обучения, обеспечивающих современные акти			
		(мультимедийные презентации, научно-попул	ярные филы	мы, обучающие	
		сайты, уроки онлайн)	- *	-	
		- применение на уроке интерактивных форм р	аботы учащі	ихся:	
		групповой работы или работы в парах, с целью обучения командной			
		работе и взаимодействию с другими детьми, г			
		11 (11)		. 1 ) [1 -	

достижения которой каждый должен внести индивидуальный вклад, распределению ролей, рефлексией вклада каждого в общий результат; - инициирование и поддержка исследовательской деятельности школьников в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что даст школьникам возможность приобрести навык самостоятельного решения теоретической проблемы. - использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета через демонстрацию детям примеров ответственного, гражданского поведения, проявления человеколюбия и добросердечности,

42.	Для чего нужна экономика.	1	
43.	Природные богатства и труд людей – основа	1	
	экономики.		
44.	Полезные ископаемые.	1	
45.	Растениеводство.	1	
46.	Животноводство.	1	
47.	Какая бывает промышленность.	1	
48.	Проект «Экономика родного края»	1	
49.	Что такое деньги.	1	
50.	Государственный бюджет.	1	
51.	Семейный бюджет.	1	
52.	Экономика и экология.	1	
53.	Экономика и экология.	1	

# 6. Путешес твие по городам и странам (15 ч)

Модуль «Школьный урок»: - формирование уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов;

- использование воспитательных возможностей содержания учебного предмета чере демонстрацию детям примеров ответственного, гражданского поведения, проявлени человеколюбия и добросердечности
- использование ИКТ и дистанционных образовательных технологий обучения, обеспечивающих современные активности обучающихся (мультимедийные презентации, научно-популярные фильмы, обучающие сайты, уроки онлайн)
- применение на уроке интерактивных форм работы учащихся: групповой работы или работы в парах, с целью обучения командной работе и взаимодействию с другими детьми, постановки общей цели, для достижения которой каждый должен внести индивидуальный вклад, распределению ролей, рефлексией вклада каждого в общий результат; инициирование и поддержка исследовательской деятельности
- инициирование и поддержка исследовательской деятельности школьников в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов, что даст школьникам возможность приобрести навык самостоятельного решения теоретической проблемы.
  - использование технологии «Портфолио», с целью развития самостоятельности, рефлексии и самооценки, планирования деятельности, видения правильного вектора для дальнейшего развития способностей.

54.	Золотое кольцо России.	1	
55.	Золотое кольцо России.	1	
56.	Проект «Музей путешествий».	1	
57.	Наши ближайшие соседи.	1	
58.	На севере Европы.	1	
59.	Что такое Бенилюкс.	1	

60.	В центре Европы.	1	
61.	Проверочная работа №2 по формированию УУД.	1	
62.	По Франции и Великобритании.	1	
63.	По Франции и Великобритании.	1	
64.	На юге Европы.	1	
65.	По знаменитым местам мира.	1	
66.	Итоговая контрольная работа.	1	
67.	Презентация проектов « Кто нас защищает»,	1	
	«Экономика родного края», «Музей путешествий»		
68.	Презентация проектов « Кто нас защищает»,	1	
	«Экономика родного края», «Музей путешествий»		

## Приложение

# Формы контроля

<b>№</b> п/п	Раздел	Формы контроля	Предполагаемая дата проведения
1.	Как устроен мир		
2.	Эта удивительная природа		
3.	Мы и наше здоровье	Проверочная работа №1 по	
		формированию УУД.	
		Контрольная работа.	
4.	Наша безопасность		
5.	Чему учит экономика		
6.	Путешествие по городам и	Проверочная работа №2 по	
	странам	формированию УУД.	
		Итоговая контрольная работа	

# Выполнение учебной программы

$N_{\underline{0}}$	Ропион	Кол-во часов	Фактическое
$\Pi/\Pi$	Раздел	по плану	выполнение
1.	Как устроен мир	6 ч	
2.	Эта удивительная природа	18 ч	
3.	Мы и наше здоровье	10 ч	
4.	Наша безопасность	7 ч	
5.	Чему учит экономика	12 ч	
6.	Путешествие по городам и	15 ч	
0.	странам	13 4	
	ИТОГО:	68 ч	

## Выполнение учебной программы

	По плану	Фактическое выполнение	Примечание
1 четверть	18 ч		
2 четверть	14 ч		
3 четверть	20 ч		
4 четверть	16 ч		
За год	68 ч		