

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Департамент образования Вологодской области

Управление образования Администрации города Вологды

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

"Средняя общеобразовательная школа №22 имени Ф. Я. Федулова"

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ШМО

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Паршикова Т.В.

Протокол №1 от «28» августа 2023 г.

Курныгина И.А.

Приказ 01-06/224 от «29» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Окружающий мир»

адаптированной основной общеобразовательной программы основного общего образования обучающихся с тяжёлыми нарушениями речи

(1-4)

Составители:

Стрелкова Татьяна Владимировна учитель начальных классов
ID 83475

Кириллова Ольга Васильевна учитель начальных классов
ID 46095

Коняшина Светлана Николаевна
ID 111373

Юношева Лариса Александровна учитель начальных классов
ID 75116

г. Вологда 2023 г.

Пояснительная записка

Федеральная рабочая программа по предмету "Окружающий мир" на уровне начального общего образования обучающихся с ТНР составлена на основе требований к результатам освоения АООП НОО, установленными [ФГОС НОО](#) обучающихся с ОВЗ, федеральной программы воспитания.

Учебный предмет "Окружающий мир" предметной области "Обществознание и естествознание" несет в себе большой развивающий потенциал: у обучающихся формируются предпосылки научного мировоззрения, познавательные интересы и способности, создаются условия для самопознания и саморазвития

Содержание обучения раскрывает содержательные линии для обязательного изучения окружающего мира в каждом классе на уровне начального общего образования.

Планируемые результаты программы по окружающему миру включают личностные, метапредметные результаты за период обучения, а также предметные достижения обучающегося за каждый год обучения на уровне начального общего образования.

Общая цель учебного предмета "Окружающий мир" заключается в формировании начальных знаний о природе и обществе - предпосылок для изучения широкого спектра учебных предметов в основной школе.

Изучение предмета "Окружающий мир", интегрирующего знания о природе, предметном мире, обществе и взаимодействии людей в нем, соответствует потребностям и интересам обучающихся младшего школьного возраста с ТНР.

Основные задачи учебного предмета "Окружающий мир" состоят в следующем:

- ✓ формирование научного мировоззрения обучающихся;
- ✓ овладение основными представлениями об окружающем мире;
- ✓ формирование умений использовать знания об окружающем мире, о живой и неживой природе на основе систематических наблюдений за явлениями природы для осмысленной и самостоятельной организации безопасной жизни в конкретных природных и климатических условиях;
- ✓ развитие активности, любознательности и разумной предприимчивости во взаимодействии с миром живой и неживой природы;
- ✓ формирование знаний о человеке, развитие представлений о себе и круге близких людей, осознание общности и различий с другими;
- ✓ овладение первоначальными представлениями о социальной жизни: профессиональных и социальных ролях людей, об истории своей большой и малой Родины;
- ✓ формирование представлений об обязанностях и правах самого обучающегося, его роли ученика и члена своей семьи, растущего гражданина своего государства, труженика;
- ✓ формирование умения взаимодействовать со взрослыми и сверстниками, выбирая адекватную дистанцию и формы контакта,

сопереживать другим и делать самостоятельный моральный выбор в обыденных ситуациях;

- ✓ практическое усвоение социальных ритуалов и форм социального взаимодействия, соответствующих возрасту и полу обучающегося, требованиям его безопасности, продуктивного взаимодействия с другими людьми, трудового взаимодействия;
- ✓ развитие стремления к достижениям в учебе, труде, поиску друзей, способности к организации личного пространства и времени (учебного и свободного), стремления задумываться о будущем;
- ✓ овладение знаниями о характере труда людей, связанного с использованием природы;
- ✓ 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;
- ✓ развитие понимания взаимосвязи и взаимозависимости жизнедеятельности человека и окружающей среды;
- ✓ сенсорное развитие обучающихся с ТНР;
- ✓ развитие процессов обобщения, систематизации, логического мышления, основываясь на анализе явлений природы и опосредуя их речью;
- ✓ развитие речи обучающихся;
- ✓ совершенствование познавательной функции речи;
- ✓ овладение знаниями о мероприятиях по охране природы на основе анализа конкретной деятельности в данной местности (крае, республике);
- ✓ воспитание гуманного отношения к живой и неживой природе, чувства милосердия, стремления к бережному отношению и охране природы;
- ✓ ознакомление обучающихся с необходимыми гигиеническими знаниями, формирование представлений о значении гигиенических навыков для здоровья и деятельности человека, формирование у обучающихся навыков личной и общественной гигиены.

Специфика учебного предмета "Окружающий мир" заключается в ярко выраженном интегрированном характере, обеспечивающем овладение природоведческими, обществоведческими, историческими знаниями, необходимыми для целостного и системного видения мира в его важнейших взаимосвязях.

Краеведческий принцип учитывается и при изучении сельскохозяйственного и промышленного производства.

Центральной идеей конструирования содержания и планируемых результатов обучения окружающему миру является раскрытие роли человека в природе и обществе, ознакомление с правилами поведения в среде обитания и освоение общечеловеческих ценностей взаимодействия в системах: «Человек и природа», «Человек и общество», «Человек и другие люди», «Человек и познание». Важнейшей составляющей всех указанных систем является содержание, усвоение которого гарантирует формирование у

обучающихся навыков здорового и безопасного образа жизни на основе развивающейся способности предвидеть результаты своих поступков и оценки возникшей ситуации.

Отбор содержания программы по окружающему миру осуществлён на основе следующих ведущих идей:

- раскрытие роли человека в природе и обществе;
- освоение общечеловеческих ценностей взаимодействия в системах: «Человек и природа», «Человек и общество», «Человек и другие люди», «Человек и его самость», «Человек и познание»

Особенности организации контроля по предмету.

Для контроля и оценки знаний и умений по предметам этой образовательной области используются фронтальная устная проверка, письменные работы, не требующие развернутого ответа с большой затратой времени, а также самостоятельные практические работы с картами, приборами, моделями, лабораторным оборудованием.

Фронтальный опрос проводится как беседа-полилог, в котором участвуют обучающиеся всего класса. Педагогический работник подготовливает серию вопросов по конкретной теме курса, на которые обучающиеся дают короткие ответы, обосновывая их материалами учебника.

При письменной проверке знаний используются контрольные тестовые работы, которые не требуют полного обязательного письменного ответа. Тестовые задания предлагаются в следующих вариантах: поиск ошибки, выбор ответа. Для обеспечения индивидуального подхода возможно использование карточек-заданий: обучающиеся заполняют таблицы, рисуют или дополняют схемы, диаграммы, выбирают правильную дату.

Нормы оценок за все виды проверочных работ по предметам образовательной области "Окружающий мир" соответствуют общим требованиям, указанным в данном документе.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Изучение предмета «Окружающий мир» на уровне начального общего образования направлено на достижение обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов освоения учебного предмета.

Личностные результаты изучения предмета "Окружающий мир" характеризуют готовность обучающихся руководствоваться традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и должны отражать приобретение первоначального опыта деятельности обучающихся, в части:

а) гражданско-патриотического воспитания:

становление ценностного отношения к своей Родине - России; понимание особой роли многонациональной России в современном мире; осознание своей этнокультурной и российской гражданской идентичности, принадлежности к российскому народу, к своей национальной общности;

сопричастность к прошлому, настоящему и будущему своей страны и родного края; проявление интереса к истории и многонациональной культуре своей страны, уважения к своему и другим народам; первоначальные представления о человеке как члене общества, осознание прав и ответственности человека как члена общества.

б) духовно-нравственного воспитания:

проявление культуры общения,уважительного отношения к людям, их взглядам, признанию их индивидуальности; принятие существующих в обществе нравственно-этических норм поведения и правил межличностных отношений, которые строятся на проявлении гуманизма, сопереживания, уважения и доброжелательности; применение правил совместной деятельности, проявление способности договариваться, неприятие любых форм поведения, направленных на причинение физического и морального вреда другим людям.

в) эстетического воспитания:

понимание особой роли России в развитии общемировой художественной культуры, проявление уважительного отношения, восприимчивости и интереса к разным видам искусства, традициям и творчеству своего и других народов; использование полученных знаний в продуктивной и преобразующей деятельности, в разных видах художественной деятельности.

г) физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:

соблюдение правил организации здорового и безопасного (для себя и других людей) образа жизни; выполнение правил безопасного поведения в окружающей среде (в том числе информационной); приобретение опыта эмоционального отношения к среде обитания, бережное отношение к физическому и психическому здоровью.

д) трудового воспитания:

осознание ценности трудовой деятельности в жизни человека и общества, ответственное потребление и бережное отношение к результатам труда, навыки участия в различных видах трудовой деятельности, интерес к различным профессиям.

е) экологического воспитания:

осознание роли человека в природе и обществе, принятие экологических норм поведения, бережного отношения к природе, неприятие действий, приносящих ей вред.

ж) ценности научного познания:

ориентация в деятельности на первоначальные представления о научной картине мира;

осознание ценности познания, проявление познавательного интереса, активности, инициативности, любознательности и самостоятельности в обогащении своих знаний, в том числе с использованием различных информационных средств.

Метапредметные результаты:

1. Познавательные УУД:

а) базовые логические действия:

- понимать целостность окружающего мира (взаимосвязь природной и социальной среды обитания), проявлять способность ориентироваться в изменяющейся действительности;
- на основе наблюдений доступных объектов окружающего мира устанавливать связи и зависимости между объектами (часть - целое; причина - следствие; изменения во времени и в пространстве);
- сравнивать объекты окружающего мира, устанавливать основания для сравнения, устанавливать аналогии;
- объединять части объекта (объекты) по определенному признаку;
- определять существенный признак для классификации, классифицировать предложенные объекты;
- находить закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах, данных и наблюдениях на основе предложенного алгоритма;
- выявлять недостаток информации для решения учебной (практической) задачи на основе предложенного алгоритма.

б) базовые исследовательские действия:

- проводить (по предложенному и самостоятельно составленному плану или выдвинутому предположению) наблюдения, несложные опыты; проявлять интерес к экспериментам, проводимым под руководством педагогического работника;
- определять разницу между реальным и желательным состоянием объекта (ситуации) на основе предложенных вопросов;
- формулировать с помощью педагогического работника цель предстоящей работы, прогнозировать возможное развитие процессов, событий и последствия в аналогичных или сходных ситуациях;
- моделировать ситуации на основе изученного материала о связях в природе (живая и неживая природа, цепи питания; природные зоны), а также в социуме (лента времени; поведение и его последствия; коллективный труд и его результаты);
- проводить по предложенному плану опыт, несложное исследование по установлению особенностей объекта изучения и связей между объектами (часть - целое, причина - следствие);
- формулировать выводы и подкреплять их доказательствами на основе результатов проведенного наблюдения (опыта, измерения, исследования).

в) работа с информацией:

- использовать различные источники для поиска информации, выбирать источник получения информации с учетом учебной задачи;
- согласно заданному алгоритму находить в предложенном источнике информацию, представленную в явном виде;
- распознавать достоверную и недостоверную информацию самостоятельно или на основе предложенного педагогическим работником способа ее проверки;

- находить и использовать для решения учебных задач текстовую, графическую, аудиовизуальную информацию;
- интерпретировать графически представленную информацию (схему, таблицу, иллюстрацию);
- соблюдать правила информационной безопасности в условиях контролируемого доступа в Интернет (с помощью педагогического работника);
- анализировать и создавать текстовую, видео-, графическую, звуковую информацию в соответствии с учебной задачей;
- фиксировать полученные результаты в текстовой форме (отчет, выступление, высказывание) и графическом виде (рисунок, схема, диаграмма) на доступном лексико-грамматическом уровне.

2. Коммуникативные УУД:

- в процессе диалогов задавать вопросы, высказывать суждения, оценивать выступления участников сначала с помощью педагогического работника, а затем и самостоятельно на доступном лексико-грамматическом уровне;
- признавать возможность существования разных точек зрения; корректно и аргументированно высказывать свое мнение; приводить доказательства своей правоты на доступном лексико-грамматическом уровне;
- соблюдать правила ведения диалога и дискуссии; проявлять уважительное отношение к собеседнику;
- с помощью педагогического работника, а затем и самостоятельно использовать смысловое чтение для определения темы, главной мысли текста о природе, социальной жизни, взаимоотношениях и поступках людей;
- на доступном лексико-грамматическом уровне создавать устные и письменные тексты (описание, повествование, рассуждение);
- на доступном лексико-грамматическом уровне конструировать обобщения и выводы на основе полученных результатов наблюдений и опытной работы, подкреплять их доказательствами;
- находить ошибки и восстанавливать деформированный текст об изученных объектах и явлениях природы, событиях социальной жизни;
- с помощью педагогического работника, а затем и самостоятельно готовить небольшие публичные выступления с возможной презентацией (текст, рисунки, фото, плакаты) к тексту выступления.

3. Регулятивные УУД:

- а) самоорганизация:
 - планировать самостоятельно или с небольшой помощью педагогического работника действия по решению учебной задачи;
 - выстраивать последовательность выбранных действий и операций.
- б) самоконтроль:
 - осуществлять контроль процесса и результата своей деятельности;
 - находить ошибки в своей работе и устанавливать их причины; корректировать свои действия при необходимости (с небольшой помощью педагогического работника);

- предвидеть возможность возникновения трудностей и ошибок, предусматривать способы их предупреждения, в том числе в житейских ситуациях, опасных для здоровья и жизни.

в) самооценка:

- объективно оценивать результаты своей деятельности, соотносить свою оценку с оценкой педагогического работника;
- оценивать целесообразность выбранных способов действия, при необходимости корректировать их.

г) совместная деятельность:

- понимать значение коллективной деятельности для успешного решения учебной (практической) задачи; активно участвовать в формулировании краткосрочных и долгосрочных целей совместной деятельности (на основе изученного материала по окружающему миру);
- коллективно строить действия по достижению общей цели: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы; проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться;
- выполнять правила совместной деятельности: справедливо распределять и оценивать работу каждого участника; считаться с наличием разных мнений; не допускать конфликтов, при их возникновении мирно разрешать без участия взрослого;

ответственно выполнять свою часть работы.

Предметные результаты освоения программы:

К концу обучения в 1 классе обучающийся научится:

- называть себя и членов своей семьи по фамилии, имени, отчеству, профессии членов своей семьи, домашний адрес и адрес своей школы; проявлять уважение к семейным ценностям и традициям, соблюдать правила нравственного поведения в социуме и на природе;
- воспроизводить название своего населенного пункта, региона, страны;
- на доступном лексико-грамматическом уровне приводить примеры культурных объектов родного края, школьных традиций и праздников, традиций и ценностей своей семьи, профессий;
- различать объекты живой и неживой природы, объекты, созданные человеком, и природные материалы, части растений (корень, стебель, лист, цветок, плод, семя), группы животного мира (животные, птицы, рыбы, насекомые);
- называть наиболее распространенные в родном крае дикорастущие и культурные растения, диких и домашних животных; сезонные явления в разные времена года; деревья, кустарники, травы; основные группы животного мира (животные, птицы, рыбы, насекомые); выделять их наиболее существенные признаки;
- применять правила ухода за комнатными растениями и домашними животными;
- проводить, соблюдая правила безопасного труда, несложные групповые и индивидуальные наблюдения (в том числе за сезонными изменениями в природе своей местности), измерения (в том числе

- вести счет времени, измерять температуру воздуха) и опыты под руководством педагогического работника;
- оценивать ситуации, раскрывающие положительное и негативное отношение к природе; правила поведения в быту, в общественных местах;
 - соблюдать правила безопасности на учебном месте обучающегося; во время наблюдений и опытов; безопасно пользоваться бытовыми электроприборами;
 - соблюдать правила здорового питания и личной гигиены;
 - соблюдать правила безопасного поведения пешехода;
 - соблюдать правила безопасного поведения в природе;
 - с помощью взрослых (педагогического работника, родителей (законных представителей) пользоваться электронным дневником и электронными ресурсами школы.

К концу обучения во 2 классе обучающийся научится:

- находить Россию на карте мира, на карте России - Москву, свой регион и его главный город;
- узнавать государственную символику Российской Федерации (гимн, герб, флаг) и своего региона;
- проявлять уважение к семейным ценностям и традициям, традициям своего народа и других народов, государственным символам России; соблюдать правила нравственного поведения в социуме и на природе;
- распознавать изученные объекты окружающего мира по их описанию, рисункам и фотографиям, различать их в окружающем мире;
- приводить примеры изученных традиций, обычаяев и праздников народов родного края; важных событий прошлого и настоящего родного края; трудовой деятельности и профессий жителей родного края;
- проводить, соблюдая правила безопасного труда, несложные наблюдения и опыты с природными объектами, измерения;
- на доступном лексико-грамматическом уровне приводить примеры изученных взаимосвязей в природе, примеры, иллюстрирующие значение природы в жизни человека;
- описывать простым предложением изученные культурные объекты (достопримечательности родного края, музейные экспонаты);
- описывать простыми предложениями изученные природные объекты и явления, в том числе звезды, созвездия, планеты;
- группировать изученные объекты живой и неживой природы по предложенным признакам;
- сравнивать объекты живой и неживой природы на основе внешних признаков;
- ориентироваться на местности по местным природным признакам, Солнцу, компасу;
- создавать по заданному плану развернутые высказывания о природе и обществе;

- использовать для ответов на вопросы небольшие тексты о природе и обществе;
- соблюдать правила нравственного поведения в социуме и в природе, оценивать примеры положительного и негативного отношения к объектам природы, проявления внимания, помощи людям, нуждающимся в ней;
- соблюдать правила безопасного поведения в школе, правила безопасного поведения пассажира наземного транспорта и метро;
- соблюдать режим дня и питания;
- безопасно использовать мессенджеры в условиях контролируемого доступа в Интернет; безопасно осуществлять коммуникацию в школьных сообществах с помощью педагогического работника в случае необходимости.

К концу обучения в 3 классе обучающийся научится:

- различать государственную символику Российской Федерации (гимн, герб, флаг); проявлять уважение к государственным символам России и своего региона;
- проявлять уважение к семейным ценностям и традициям, традициям своего народа и других народов; соблюдать правила нравственного поведения в социуме;
- на доступном лексико-грамматическом уровне приводить примеры памятников природы, культурных объектов и достопримечательностей родного края; столицы России, городов Российской Федерации с богатой историей и культурой; российских центров декоративно-прикладного искусства; проявлять интерес и уважение к истории и культуре народов России;
- показывать на карте мира материки, изученные страны мира;
- различать расходы и доходы семейного бюджета;
- распознавать изученные объекты природы по их описанию, рисункам и фотографиям, различать их в окружающем мире;
- проводить по предложенному плану или инструкции небольшие опыты с природными объектами с использованием простейшего лабораторного оборудования и измерительных приборов; соблюдать безопасность проведения опытов;
- группировать изученные объекты живой и неживой природы, проводить простейшую классификацию;
- сравнивать по заданному количеству признаков объекты живой и неживой природы;
- с помощью педагогического работника описывать на основе коллективно составленного или предложенного плана изученные объекты и явления природы, выделяя их существенные признаки и характерные свойства;
- с помощью взрослых или самостоятельно использовать различные источники информации о природе и обществе для поиска и извлечения информации, ответов на вопросы;

- использовать знания о взаимосвязях в природе, связи человека и природы для объяснения простейших явлений и процессов в природе, организме человека;
- с помощью взрослых фиксировать результаты наблюдений, опытной работы, в процессе коллективной деятельности обобщать полученные результаты и делать выводы;
- создавать по заданному плану собственные простые высказывания о природе, человеке и обществе, сопровождая выступление иллюстрациями (презентацией);
- соблюдать правила безопасного поведения пассажира железнодорожного, водного и авиатранспорта;
- соблюдать периодичность двигательной активности и профилактики заболеваний;
- соблюдать правила безопасного поведения во дворе жилого дома;
- соблюдать правила нравственного поведения на природе;
- безопасно использовать персональные данные в условиях контролируемого доступа в Интернет; ориентироваться в возможных мошеннических действиях при общении в мессенджерах.

К концу обучения в 4 классе обучающийся научится:

- ❖ проявлять уважение к семейным ценностям и традициям, традициям своего народа и других народов, государственным символам России; соблюдать правила нравственного поведения в социуме;
- ❖ показывать на физической карте изученные крупные географические объекты России (горы, равнины, реки, озера, моря, омывающие территорию России);
- ❖ показывать на исторической карте места изученных исторических событий;
- ❖ находить место изученных событий на "ленте времени";
- ❖ знать основные права и обязанности гражданина Российской Федерации;
- ❖ соотносить изученные исторические события и исторических деятелей с веками и периодами истории России;
- ❖ на доступном лексико-грамматическом уровне рассказывать о государственных праздниках России, наиболее важных событиях истории России, наиболее известных российских исторических деятелях разных периодов, достопримечательностях столицы России и родного края;
- ❖ на доступном лексико-грамматическом уровне описывать на основе предложенного плана изученные объекты, выделяя их существенные признаки, в том числе государственную символику России и своего региона;
- ❖ проводить по предложенному либо самостоятельно составленному плану или выдвинутому предположению несложные наблюдения, опыты с объектами природы с использованием простейшего лабораторного оборудования и измерительных приборов, следя за правилам безопасного труда;

- ❖ распознавать изученные объекты и явления живой и неживой природы по их описанию, рисункам и фотографиям, различать их в окружающем мире;
- ❖ группировать изученные объекты живой и неживой природы, самостоятельно выбирая признак для группировки; проводить простейшие классификации;
- ❖ сравнивать объекты живой и неживой природы на основе их внешних признаков и известных характерных свойств;
- ❖ использовать знания о взаимосвязях в природе для объяснения простейших явлений и процессов в природе (в том числе смены дня и ночи, смены времен года, сезонных изменений в природе своей местности, причины смены природных зон);
- ❖ называть наиболее значимые природные объекты Всемирного наследия в России и за рубежом (в пределах изученного);
- ❖ называть экологические проблемы и определять пути их решения;
- ❖ создавать по заданному плану собственные развернутые высказывания о природе и обществе;
- ❖ использовать различные источники информации для поиска и извлечения информации, ответов на вопросы;
- ❖ соблюдать правила нравственного поведения на природе;
- ❖ осознавать возможные последствия вредных привычек для здоровья и жизни человека;
- ❖ соблюдать правила безопасного поведения при использовании объектов транспортной инфраструктуры населенного пункта, в театрах, кинотеатрах, торговых центрах, парках и зонах отдыха, учреждениях культуры (музеях, библиотеках);
- ❖ соблюдать правила безопасного поведения при езде на велосипеде;
- ❖ осуществлять безопасный поиск образовательных ресурсов и достоверной информации в Интернете.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Структуру учебного предмета "Окружающий мир" составляют следующие разделы: "Человек и природа", "Человек и общество", "Правила безопасной жизни":

1. Человек и природа.

Природные объекты и предметы, созданные человеком. Неживая и живая природа. Признаки предметов (цвет, форма, сравнительные размеры). Примеры явлений природы: смена времен года, снегопад, листопад, перелеты птиц, смена времени суток, рассвет, закат, ветер, дождь, гроза.

Вещество. 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, источник 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).

Водоемы, их разнообразие (океан, море, река, озеро, пруд); использование человеком. Водоемы родного края (названия, 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.

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: съедобные и ядовитые. Правила сбора грибов.

Животные, их разнообразие. Условия, необходимые для жизни животных (воздух, вода, тепло, пища). Насекомые, рыбы, птицы, звери, их отличия. Особенности питания разных животных (хищные, растительноядные, всеядные). Размножение животных (насекомые, рыбы, птицы, звери). Дикие и домашние животные. Роль животных в природе и жизни людей, бережное отношение человека к животным. Животные родного края, их 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 (климат, растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, влияние человека на природу изучаемых зон, охрана природы).

Человек как часть природы. Зависимость жизни человека от природы. Этическое и эстетическое значение природы в жизни человека. Освоение человеком законов жизни природы посредством практической деятельности. Народный календарь (приметы, поговорки, пословицы), определяющий сезонный труд людей.

Положительное и отрицательное влияние деятельности человека на природу (в том числе на примере окружающей местности). 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.

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

2. 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 его члена. Общее представление о вкладе в культуру человечества традиций и религиозных взглядов 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 педагогическому работнику. Оценка великой миссии учителя в культуре народов России и мира. Классный, школьный коллектив, совместная учеба, игры, отдых. Составление режима дня школьника.

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

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, аудио- и видеочаты, форум.

Средства массовой информации: радио, телевидение, пресса, Интернет. Избирательность 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 Российской 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. Праздники и памятные даты своего региона. 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. Характеристика отдельных исторических событий, связанных с Москвой (основание Москвы, строительство Кремля). Герб Москвы. Расположение Москвы на карте.

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

Главный город родного края: достопримечательности, история и характеристика отдельных исторических событий, связанных с ним.

Россия - многонациональная страна. Народы, населяющие Россию, их обычаи, характерные особенности быта (по выбору).

Родной край - частица России. Родной город (населенный пункт), регион (область, край, республика): название, основные достопримечательности;

музеи, театры, спортивные комплексы. 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.

3. Правила безопасной жизни.

Ценность здоровья и здорового образа жизни.

Режим дня обучающегося, чередование труда и 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), обморожении, перегреве.

Дорога от дома до школы, правила безопасного поведения на дорогах, в лесу, на водоеме в разное время года. Правила пожарной безопасности, основные правила обращения с газом, электричеством, водой.

Правила безопасного поведения в природе.

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

В предмете "Окружающий мир" возможно реализовывать модульно курс "Основы безопасности жизнедеятельности" (включая правила дорожного движения).

Также в содержание учебного предмета "Окружающий мир" входят темы: "Сезонные изменения в природе", "Ориентировка на местности", "Природа нашего края", "Организм человека и охрана его здоровья".

Изучение темы "Сезонные изменения в природе" осуществляется в определенной логической последовательности, отражающей реальную связь явлений природы: изменения, происходящие в неживой природе, изменения в жизни растений, охрана растений, изменения в жизни животных, охрана животных, сезонный труд людей, охрана и укрепление здоровья людей. При этом обучающиеся должны не только обращать внимание на сезонные изменения, но и усвоить закономерные связи между происходящими в природе изменениями неживой природы и изменениями в жизни растений и животных, что, в свою очередь, обуславливает изменения поведения и трудовой деятельности человека.

По теме "Ориентировка на местности" программой предусмотрено овладение основными способами ориентировки, выполнение практической деятельности по нахождению направлений на местности, знакомство с устройством компаса.

Изучение темы "Природа нашего края" предполагает знакомство с природой области (края, республики) в следующей последовательности: неживая природа, недра, почва, водоемы; живая природа: растения и их охрана, животные и их охрана, трудовая деятельность людей, использование природных богатств.

Особое внимание уделяется изучению темы "Организм человека и охрана его здоровья". Усвоение элементарных знаний об организме человека, органах и

их функциях создает фундамент понимания необходимости личной и общественной гигиены, сохранения и укрепления здоровья обучающихся.

1 класс.

Особенности урока "Окружающий мир". Условные знаки как источник информации.

Школа, школьные помещения, класс, организация рабочего места, пришкольный участок. Правила поведения в классе, в школе, на пришкольном участке. Педагогические работники, одноклассники, друзья. Учебный труд, школьные принадлежности, обязанности ученика. Дни недели, расписание уроков. Режим дня школьника.

Семья - самое близкое окружение человека. Имя, отчество, фамилия обучающегося, членов его семьи. Взаимоотношения в семье, забота членов семьи друг о друге.

Культура общения (в семье, в школе, в общественных местах), ценность добрых,уважительных отношений с окружающими людьми.

Безопасный путь от дома до школы. Правила безопасного поведения на улице (сигналы светофора, дорожные знаки), в транспорте. Виды транспорта. Правила поведения в транспорте.

Уроки здоровья. Внешний вид и соблюдение личной гигиены, уход за одеждой. Тело человека и его развитие (осанка, гибкость, необходимость физических упражнений). Здоровое питание. Правильный выбор одежды. Важность здорового сна (правила поведения перед сном).

Родина - эта наша страна Россия и наша малая родина. Государственная символика России: Государственный герб России, Государственный флаг России, Государственный гимн России, правила поведения при прослушивании гимна. Россия на карте мира. Первоначальные сведения о народах России, ее столице, о своей малой родине. Занятия и профессии людей. Основные государственные праздники.

Мир, в котором я живу. Объекты окружающего мира: природные и созданные человеком; отличие живой природы и неживой.

Наша Земля. Глобус - модель Земли. Солнце и другие звезды. Смена времен года. Связь времен года с вращением Земли вокруг Солнца. Дневное и ночное небо. Сезонные изменения светового дня. Луна - естественный спутник Земли. Сезонные изменения в природе. Явления природы, погода. Определение температуры воздуха с помощью термометра. Причины сезонных изменений. Времена года (осень, зима, весна, лето), их характеристики и основные признаки. Сезонные изменения труда человека. Значение труда в жизни человека и общества.

Разнообразие растений. Условия, необходимые для их роста и развития (влага, тепло, воздух, свет, почва). Строение растений (корень, стебель, лист, цветок, плод, семя) на примере цветкового растения.

Деревья, кустарники, травянистые растения, их отличительные признаки. Хвойные и лиственные деревья, их разнообразие. Ядовитые растения. Растения родного края (пришкольного участка, парка, леса).

Дикорастущие и культурные растения. Чем они отличаются друг от друга. Где и как люди выращивают культурные растения, что из них изготавливают.

Разнообразие растений сада, огорода, поля. Хлебные зерновые культуры. Труд хлебороба. Уважительное отношение к хлебу. Растения клумбы.

Комнатные растения, их разнообразие и правила ухода за ними.

Разнообразие грибов. Условия, необходимые для их роста и развития (влага, тепло, питательные вещества). Строение шляпочного гриба (шляпка, ножка, грибница). Съедобные и несъедобные грибы. Опасность отравления ядовитыми грибами. Правила сбора грибов.

Разнообразие животных. Группы животных (звери, птицы, рыбы, насекомые). Среда их обитания. Условия, необходимые для жизни животных. Способы питания разных животных. Дикие и домашние животные. Для чего человек разводит домашних животных. Домашние питомцы, уход за ними. Значение животных для природы и человека, бережное отношение к ним.

Важность сохранения дикорастущих растений и диких животных. Красная книга. Наиболее распространенные животные разных групп, обитающие в родном краю (название, краткая характеристика на основе наблюдений). Растения и животные родного края, занесенные в Красную книгу России (региона).

Начальные сведения об экологии. Связь человека и природы. Роль человека в защите природы. Проблемы экологии родного края.

Человек и безопасность. Опасные ситуации дома и на улице. Правила безопасности дома и в школе. Телефоны экстренной помощи. Компьютер и Интернет - правила безопасности. Средства связи и безопасность. Средства массовой информации и безопасность. Правила безопасного поведения в природе.

2 класс.

Человек как часть живой природы и разумное существо. Здоровье человека, основные условия и способы его сохранения и укрепления. Значение для здоровья режима дня, закаливания, физических упражнений, спорта, прогулок на природе.

Органы чувств, важность сохранения их здоровья. Оказание первой помощи при легких травмах (порез, ушиб, ожог, обморожение). Использование целебных свойств растений.

Личная гигиена школьника, поддержание чистоты и порядка в помещениях - залог здоровья.

Важность знания правил безопасной жизни. Правила безопасного поведения в природе и дома (ядовитые растения, грибы, встреча с опасными животными; безопасное пользование бытовыми электрическими приборами, правила обращения с газом, водой, противопожарная безопасность). Правила поведения с незнакомыми людьми. Телефоны экстренной помощи.

Кто и как изучает природу. Ученые, изучающие живую и неживую природу. Значение наблюдений и эксперимента в изучении законов природы.

Природные явления, происходящие в живой и неживой природе. Способы их изучения. Объекты и явления неживой природы, наблюдаемые на дневном небе. Образование облаков, их разнообразие. Перистые, кучевые, слоистые облака, грозовые тучи.

Что изучает наука астрономия. Первые представления о небесных телах. Звезды - раскаленные космические тела. Солнце - ближайшая к Земле звезда, источник света и тепла для растений, животных, человека. Опасность солнечного ожога и теплового удара. Правила безопасного поведения под солнечными лучами. Почитание Солнца древними народами, его образ в произведениях народного творчества.

Космические объекты и явления, наблюдаемые на ночном небе. Звезды и созвездия. Кометы, метеоры, метеориты. Красота ночного неба. Планеты - холодные космические тела. Земля - планета. Общие представления о ее форме, размерах и движении. Вращение Земли вокруг оси как причина смены дня и ночи, обращение вокруг Солнца - причина смены времен года.

Глобус - модель Земли. Представления древних о Земле. Первый полет человека вокруг Земли, первый космонавт мира Ю.А. Гагарин. Вид Земли из космоса.

Луна - естественный спутник Земли. Движение Луны вокруг Земли как причина изменения ее видимой формы в течение месяца (фазы Луны).

Первые космические полеты на Луну. Общие представления о Солнечной системе, ее составе и разнообразии планет.

Что изучает наука география. Соотношение воды и суши на земной поверхности.

Материки и океаны Земли, их число, названия, расположение на глобусе и карте полушарий.

Формы земной суши: горы, равнины, их разнообразие, условное обозначение на карте.

Холм, части холма. Овраги, их образование и борьба с ними. Разнообразие гор. Горы и люди. Правила безопасного поведения в горах.

Вулканы, опасность их извержения. Изменение и загрязнение суши людьми: карьеры и отвалы, свалки из пустых пород.

Вода на Земле. Группы водоемов: естественные и искусственные; с пресной и соленой водой. Естественные водоемы: океан, море, озеро, река.

Море и его значение для людей и природы. Морская вода, волны, опасность купания в море. Озеро - замкнутый водоем. Каспийское море - самое большое озеро мира. Байкал - глубочайшее озеро мира, жемчужина России.

Река - постоянный водный поток. Части реки: исток, притоки, устье. Реки и люди. Болото, его значение для рек. Искусственные водоемы: пруд, водохранилище, канал. Источники питьевой воды, важность сохранения их чистоты. Необходимость экономного расходования воды в быту. Проблема загрязнения (очистки) водоемов. Правила безопасного поведения на водоемах.

Важность сохранения красоты и чистоты природы. Формы суши и виды водоемов родного края. Красота природных пейзажей в произведениях поэтов, писателей, художников, композиторов.

Многообразие растений. Деревья, кустарники, травы. Дикорастущие и культурные растения. Связи в природе. Годовой ход изменений в жизни растений. Многообразие животных. Насекомые, рыбы, птицы, звери,

земноводные, пресмыкающиеся: общая характеристика внешних признаков. Связи в природе. Годовой ход изменений в жизни животных.

Общество - совокупность людей, объединенных общей культурой и совместной деятельностью. Человек - член общества. Значение труда для человека и общества.

Разнообразие профессий: строители, инженеры, конструкторы, программисты, ученые, деятели литературы и искусства. Важность и необходимость профессии эколога в современном мире. Роль учителя в жизни каждого человека. Наиболее распространенные профессии в городе, селе (в своем регионе).

Культура общения людей, правила этикета. Важность вежливого, уважительного отношения к окружающим. Эмоциональное состояние человека, проявление чувств. Друзья, взаимоотношения с ними. Физическая и духовная красота человека.

Семья - ячейка общества, его основа. Члены семьи, родственники. Имя, отчество, фамилия, их происхождение. Родословная семьи (предки, ближайшие поколения). Место работы членов семьи, их профессии. Домашнее хозяйство, семейный бюджет. Взаимоотношения в семье, забота членов семьи друг о друге. Обязанности ребенка в семье (забота о младших, стариках, больных, помочь взрослым). Труд, отдых, семейные праздники. Семейные традиции и реликвии.

Наша Родина - Россия. Родина, соотечественники. Россия - одно из крупнейших по территории государств мира. Государственная граница России, ее сухопутные и морские границы. Российская Федерация - многонациональное государство. Народы, населяющие нашу страну, их национальные традиции (на примере народов родного края). Уважительное отношение к своему и другим народам. Русский язык - государственный язык России. Государственные символы России: флаг, герб, гимн. Правила поведения при прослушивании гимна. Конституция - основной закон Российской Федерации. Права и обязанности граждан. Права ребенка. Президент Российской Федерации - глава государства.

Праздник и его значение в жизни общества. Государственные праздники: Новый год, Рождество, День защитника Отечества, День Победы, День Весны и Труда, День России, День народного единства. Профессиональные праздники.

Дни охраны природы. Праздники и памятные даты своего региона.

Москва - столица России, центр управления государством. Расположение Москвы на карте России. Некоторые достопримечательности столицы России (Кремль, Московский университет, московское метро, Большой театр, храм Христа Спасителя).

Российские города (города-миллионеры, города-герои, города воинской славы, древние города). Общее представление о гербах городов. Санкт-Петербург и его достопримечательности (Зимний дворец, памятник Петру I - Медный всадник, разводные мосты через Неву). Горожане и селяне. Условия жизни в городе (на селе). Промышленные и жилые районы города. Культурные центры города (библиотеки, музеи, театры, стадионы).

Проблемы современного города (транспорт, переработка отходов, чистота). Проблема загрязнения окружающей среды. Опасность пребывания на свалках. Важность озеленения городов.

Значение транспорта в жизни общества. Виды транспорта. Правила пользования транспортом. Экологические проблемы города, связанные с транспортом. Экологически чистые виды транспорта.

Родной край. Родной город (поселок). Достопримечательности и исторические памятники родного города (поселка). Расположение родного края, его центра, родного города на карте

Человек - творец. Человек - создатель и носитель культуры. Талант и трудолюбие. Творчество и мастерство человека. Музеи, их значение в жизни общества. Исторический, краеведческий, политехнический и другие музеи, их экспонаты. Музеи под открытым небом. Коллекции старинных предметов быта: одежды, обуви, домашней утвари, светильников.

Значение письменности, счета, средств связи в жизни людей. Бережное отношение к книге. Старинные и современные средства письменности, счета, связи. Почта, телеграф, мобильный телефон, компьютер, электронная почта, радио, телевидение, пресса, Интернет.

Мир искусства. Виды художественного творчества: литература, музыка, живопись, скульптура, театр, кино. Образы природных пейзажей, времен года в искусстве: в поэзии, на художественных полотнах. Художественные музеи - хранилища произведений искусства. Эрмитаж, Третьяковская галерея - крупнейшие музеи страны. Красота природная и рукотворная. Симметричные и несимметричные предметы окружающего мира. Линия и центр симметрии. Использование разных видов симметрии в творениях человека (в архитектурных сооружениях, узорах одежды, предметах быта).

Памятники культуры на ближайших улицах родного города (села), важность бережного отношения к ним. Природные материалы, используемые человеком для своих изделий. Красота изделий народных мастеров. Национальные узоры в одежде и предметах быта народов России. Увлечение коллекционированием (домашний музей).

Что находится во дворах домов. Бережное отношение к строениям и растениям родного двора (школьного двора). Городские парки. Культура поведения в парке. Памятники культуры на ближайших улицах родного города (села). Бережное отношение к памятникам культуры.

3 класс.

Разнообразие изменений в окружающем мире. Наблюдения - источник знаний о природе и обществе, способ их изучения. Разнообразие изменений, происходящих в природе, в жизни человека, в обществе.

Смена дня и ночи, смена времен года как пример периодически повторяющихся природных явлений. Изменение положения Солнца на небе и длительности светового дня в течение года как причина изменений в неживой и живой природе.

Календарное и астрономическое начало сезонов, особые дни года: 21 марта, 22 июня, 23 сентября, 22 декабря. Отличие годового календаря земледельца, составленного нашими предками, от современного календаря.

Атмосферные явления (облачность, осадки, радуга, ветер), наблюдения за ними, их условные обозначения. Общее представление о чрезвычайных погодных явлениях (грозы, ураганы, цунами). Правила безопасного поведения во время грозы.

Погода и ее составляющие: температура воздуха, состояние облачности, осадки, скорость ветра. Термометр. Измерение температуры воздуха. Прогноз погоды и его важность для жизнедеятельности человека.

Профессия метеоролог. Современная метеослужба.

Дневник наблюдений за погодой. Систематические наблюдения за природными явлениями, их отражение в народных приметах, поговорках (на местном материале).

Сезонные изменения в природе. Сезонные явления в природе.

Осенние месяцы. Осенние изменения в неживой и живой природе (снижение высоты Солнца над горизонтом, уменьшение продолжительности дня, похолодание, заморозки, дожди, изменение окраски листьев, листопад, перелеты птиц, линька животных). Осенние заботы в жизни человека.

Изменения в неживой и живой природе в зимние месяцы: низкое положение Солнца над горизонтом, короткая продолжительность дня; мороз, снегопад, снежной покров, ледостав, изморозь. Зимний период в жизни растений и животных. Забота человека о сохранности растений и животных зимой.

Изменения в неживой и живой природе весной: более высокое положение Солнца над горизонтом, увеличение продолжительности дня; повышение температуры воздуха, таяние снега и льда, сокодвижение растений, развертывание листьев, первоцветы, появление потомства у диких и домашних животных, прилет и гнездование птиц, высиживание птенцов. Весенние заботы человека.

Изменения в неживой и живой природе с приходом лета.

Осень, зима, весна в жизни наших предков, их повседневные заботы, традиции, обычаи, праздники. Времена года в произведениях литературы и искусства.

Тела и вещества, их свойства. Понятия "тело" и "вещество". Разнообразие тел и веществ. Свойства веществ. Твердое, жидкое, газообразное состояния вещества. Общее представление о строении веществ, их мельчайших частицах.

Увеличительные приборы (лупа, микроскоп), открытия, сделанные с их помощью. Клеточное строение живых организмов. Простейшие, бактерии. Защита организма от болезнетворных бактерий.

Воздух и его значение для живых существ. Физические свойства воздуха, его состав. Воздух - смесь газов (азот, кислород, углекислый газ и другие газы). Примеси в воздухе. Источники загрязнения воздуха.

Вода в природе, ее значение для всего живого. Физические свойства воды. Вода - растворитель. Твердое, жидкое, газообразное состояния воды (лед, вода, пар). Процессы перехода воды из одного состояния в другое. Образование тумана, росы, инея, изморози. Круговорот воды в природе.

Источники загрязнения воды, меры по охране ее чистоты. Очистка воды в природе, в быту, в городе. Необходимость бережного использования воды.

Почва и ее значение для живого. Как образуется почва. Состав почвы. Плодородие почвы - главное отличие от горной породы. Взаимосвязь растений и почвенных животных. Обитатели почвы - участники круговорота веществ в ней. Разрушение почвы водой, ветрами, в результате деятельности человека. Меры по охране почвы от разрушения и загрязнения. Правила гигиены при работе с почвой. Старинный и современный способы возделывания почвы и сохранения ее плодородия.

Организм человека и его здоровье. Ценность здоровья и здорового образа жизни. Науки, изучающие организм человека и условия сохранения его здоровья. Общее представление об организме человека, его внешних и внутренних органах, о дыхательной, опорно-двигательной, пищеварительной, кровеносной, выделительной, нервной системах. Рождение и развитие человека. Основные части скелета человека, их назначение. Свойства костей и функции суставов. Важность правильной осанки, предупреждения искривления позвоночника.

Мышцы, их назначение. Важность укрепления и тренировки мышц. Первая помощь при переломах, растяжении связок. Органы дыхания. Газообмен в легких. Инфекционные и простудные заболевания органов дыхания, их предупреждение. Вред табачного дыма, воздействие ядовитых газов на органы дыхания. Важность пребывания на свежем воздухе.

Органы кровообращения: сердце, кровеносные сосуды. Необходимость тренировки и бережного отношения к сердцу. Пульс, его измерение. Кровь и ее роль в организме. Функции красных и белых кровяных телец, кровяных пластинок. Первая помощь при кровотечениях.

Питание и состав пищи. Витамины, их значение для организма. Органы пищеварения, их функции. Уход за зубами. Источники пищевых отравлений. Предупреждение заболеваний органов пищеварения. Органы очистки организма. Функции почек и кожи. Гигиена кожи. Первая помощь при обморожениях и ожогах.

Нервная система, ее значение для организма. Роль головного и спинного мозга.

Что такое память, какой она бывает. Роль природы в сохранении и укреплении нервной системы.

Органы чувств, их гигиена. Предупреждение заболеваний органов зрения, слуха, вкуса, обоняния, осязания. Элементарные представления о строении органов чувств. Личная ответственность за состояние своего здоровья и здоровье окружающих людей. Уважительное отношение к людям с нарушениями здоровья и забота о них. Традиционная пища, способы закаливания и лечения наших предков, отношение к курению.

Развитие животных и растений. Многообразие животных. Условия, необходимые для роста и развития животных. Размножение разных групп животных. Стадии развития птиц, насекомых, рыб, земноводных. Важность знаний о стадиях развития животных. Многообразие растений (водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые). Условия, необходимые для роста и развития растений (влага, тепло, воздух, свет, минеральные вещества). Теплолюбивые и холодостойкие, светолюбивые и теневыносливые,

влаголюбивые и засухоустойчивые растения. Общее представление о растении как о живом организме. Органы цветкового растения. Значение корневой системы, листьев, стебля, цветка для растения. Функции корня, стебля, листа, цветка, плода. Разнообразие плодов и семян цветковых растений.

Способы размножения растений и распространения семян. Вегетативное размножение растений (листом, черенком, клубнем, луковицей, корневой порослью).

Изменение быта и культуры наших предков. Наука история. Важность исторических знаний для людей. Вещественные, устные и письменные исторические источники. Значение археологических раскопок. Родной язык и народный фольклор как источники знаний о быте и культуре народа. Старинный уклад жизни наших предков. Природа в их жизни и верованиях. Собирательство, охота, рыболовство, бортничество. Начало земледелия и животноводства. Народы, населяющие регион, некоторые из них обычаи и характерные особенности быта. Повседневные заботы, обряды, обычаи в течение года. Жизнь на селе в старину. Жилища наших предков. Устройство старинной избы. Домашняя утварь. Занятия сельских жителей. Традиции семьи, воспитание детей.

Возникновение городов на Руси. Исторические центры современных городов - архитектурные памятники России. Занятия горожан в старину. Гончарное, кузнечное, художественная роспись и другие ремесла наших предков. Значение дерева в жизни наших предков. Деревянное зодчество. Знаменитые памятники деревянного зодчества. Жилища, народные промыслы и ремесла коренных жителей родного края. Памятники старины, сохранившиеся в родном крае. Развитие торговли на Руси. Занятия купцов. Товарообмен. Появление денег. Старинные и современные деньги. Одежда сельских и городских жителей в старину. Элементы старинной одежды и их назначение. Одежда людей разных сословий. Старинная и современная мода. Национальные одежды жителей родного края.

Общее представление об обучении детей в старину, о школьной форме, принадлежностях, учебниках. Появление школ, гимназий, лицеев, университетов. Учреждения образования в родном крае. Важность охраны исторических памятников, памятников культуры и быта.

4 класс.

Ориентирование в пространстве и во времени.

Путешествия - один из способов познания окружающего мира. Путешествия в пространстве и путешествия во времени. Археологические раскопки - источник знаний о прошлом. Движения Земли, Луны и счет времени. Промежутки времени, взятые за основу счета времени: сутки, неделя, месяц, год. Историческое время, его счет: век, тысячелетие, эра. Дата, календарь, солнечный и лунный календари. "Лента времени". Старинные и современные устройства для счета времени. Разнообразие часов. Важность для человека умения ориентироваться на местности. Горизонт, линия горизонта, основные и промежуточные стороны горизонта.

Открытая и закрытая линия горизонта. Компас, его устройство, ориентирование по сторонам горизонта с его помощью. Ориентирование по Солнцу, звездам и местным признакам.

Способы изображения объектов окружающего мира. Рисунок, чертеж, план предмета. Масштаб, его использование при изображении объектов окружающего мира. Изображение местности на плане. Условные знаки на плане городской и сельской местности. Географическая карта, ее отличие от плана местности. Условные знаки физической карты: обозначения равнин, гор, водоемов, населенных пунктов, границ государств. Историческая карта, ее отличие от физической карты. Условные знаки исторической карты, изображение территорий государств, исторических событий на ней.

Изображение Земли. Глобус - модель Земли. Условные линии и точки на глобусе (полюсы, экватор, меридианы, параллели). Карта полушарий Земли. Контурные карты, способы работы с ними.

Объекты космического пространства, их изображение. Звезды и созвездия. Звездная карта, ее условные обозначения, изображение звезд и созвездий.

Общее представление о Солнечной системе, ее составе. Модель Солнечной системы. Солнце - центр Солнечной системы. Планеты, их названия, последовательность расположения относительно Солнца, сравнительные размеры. Земля и ее естественный спутник Луна. Место Земли в Солнечной системе, ее "соседи". Первые космические полеты вокруг Земли и на Луну. Искусственные спутники Земли. Влияние Солнца на процессы, происходящие в неживой и живой природе Земли. Использование солнечной энергии.

Природные богатства России. Россия на глобусе и карте полушарий. Физическая карта России. Моря, омывающие территорию России. Крупнейшие равнины и горные системы, реки и озера России.

Горные породы и минералы. Полезные ископаемые, их разнообразие. Месторождения полезных ископаемых, их добыча и перевозка. Полезные ископаемые, применяемые в строительстве. Металлические руды. Использование металлов в технике и в быту. Горючие полезные ископаемые, их значение в народном хозяйстве. Экологические проблемы, обусловленные добычей, перевозкой и переработкой полезных ископаемых. Рациональное использование полезных ископаемых. Родной край на карте России. Особенности рельефа, водоемы родного края. Богатства недр родного края.

Природные зоны и природные сообщества. Общее представление о природных зонах, их разнообразии. Зона арктических пустынь, тундра, лесная зона, степь, пустыня на территории России. Климатические условия, особенности рельефа, водоемы, растительный и животный мир, приспособляемость растений и животных к условиям обитания в разных природных зонах. Условия жизни и занятия коренного населения. Экологические проблемы, возникающие в результате деятельности людей, пути их решения. Горные районы на карте России. Разнообразие растений и животных на разных высотах в горах. Занятия жителей гор.

Представление о природном сообществе. Взаимосвязи растений и животных в природных сообществах, пищевые цепи. Природные сообщества моря, озера, болота, леса, луга, их значение для народного хозяйства.

Поле, сад, теплица как примеры искусственных растительных сообществ. Экологические проблемы, возникающие в результате жизнедеятельности людей (загрязнение морей, озер, осушение болот, вырубка лесов, пожары). Природоохранные меры по сохранению лесов и лугов. Организация заповедников, национальных парков, заказников с целью сохранения природных сообществ.

Особенности природы родного края (природная зона, характерные природные сообщества, наиболее распространенные растения, животные, в том числе и редкие, охраняемые). Экологические проблемы, связанные с природными условиями и деятельностью людей, возможные пути их решения.

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-нравственные и культурные традиции 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.

Жизнь древних славян. Во времена Древней Руси (столица Древний Киев).

Страна городов. Из книжной сокровищницы Древней Руси.

Трудные времена на Русской земле. Русь расправляет крылья. Куликовская битва. Иван Третий.

Мастера печатных дел. Патриоты России. Петр Великий. Михаил Васильевич Ломоносов. Екатерина Великая. Отечественная война 1812 года.

Страницы истории XIX века. Россия вступает в XX век. Страницы истории 20 - 30-х годов. Великая война и Великая Победа.

Страна, открывшая путь в космос. Освоение космического пространства. Ю.А. Гагарин.

Государственное устройство современной России.

Конституция - основной закон Российской Федерации. Права и обязанности граждан России. Государственная символика и праздничные дни России (обобщение материала за 1 - 3 классы).

Человек - создатель и носитель культуры. Выдающиеся люди нашего Отечества: государственные деятели, ученые, деятели искусств.

Родной регион (республика, край, область, район), его расположение на карте России. Административный центр региона: название, отличительные символы (герб, флаг). Народы, населяющие регион, некоторые их обычай и характерные особенности быта (2 - 3 примера). Наиболее яркие события из

истории родного края. Известные люди края. Памятники истории и культуры региона, бережное отношение к ним.

Материки, океаны, страны и народы Земли. Открытие материков Земли. Первооткрыватели и исследователи. Кругосветные путешествия. Имена российских путешественников. Природа материков.

Проблема сохранения природных богатств Земли. Международная Красная книга.

Общее представление о разнообразии стран и народов современного мира, наиболее многочисленные народы мира. Крупнейшие страны мира (столицы, главные достопримечательности, расположение на карте мира). Ближайшие соседи России.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

1 КЛАСС					
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
<i>Раздел 1. Человек и общество</i>					
1.1	Школа. Школьная жизнь.	3			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
1.2	Семья. Взаимоотношения и взаимопомощь в семье.	2			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
1.3	Россия - наша Родина.	11			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
Итого по разделу		16			
<i>Раздел 2. Человек и природа</i>					
2.1	Природа - среда обитания человека. Взаимосвязи между человеком и природой.	13			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
2.2	Растительный мир. Растения ближайшего окружения.	9			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
2.3	Мир животных. Разные группы животных.	15			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
Итого по разделу		37			
<i>Раздел 3. Правила безопасной жизнедеятельности</i>					

3.1	Режим дня школьника.	3			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
3.2	Безопасность в быту, безопасность пешехода, безопасность в сети Интернет	4			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
Итого по разделу		7			
Резервное время		6			[[resh.edu.ru]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]]
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		66	0	0	

2 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Человек и общество					

1.1	Наша родина - Россия	12			[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?9]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
1.2	Семья. Семейные ценности и традиции	2			[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?9]]

					[[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
1.3	Правила культурного поведения в общественных местах	2			[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru/biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?9]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
Итого по разделу		16			
Раздел 2. Человек и природа					
2.1	Методы познания природы. Земля и другие планеты, звезды и созвездия.	7			[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru/biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?9]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
2.2	Многообразие растений	8			[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru/biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?9]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
2.3	Многообразие животных	11			[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru/biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?9]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
2.4	Красная книга России. Заповедники и природные парки	8			[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru/biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]]

				[[https://www.yaklass.ru/?99]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
Итого по разделу	34			
Раздел 3. Правила безопасной жизнедеятельности				
3.1	Здоровый образ жизни школьника	4		[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?99]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
3.2	Безопасность в школе и общественном транспорте, безопасность в сети Интернет	8		[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?99]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
Итого по разделу	12			
Резервное время	6	3		[[https://uchitelya.com/]] [[infourok.ru>biblioteka/type-55]] [[https://shareslide.ru/]] [[https://nsportal.ru/]] [[https://www.yaklass.ru/?99]] [[https://znanio.ru/]] [[resh.edu.ru]]
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	68	3	0	
3 КЛАСС				
№	Наименование разделов и тем	Количество часов		Электронные (цифровые)

п/п	программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	образовательные ресурсы
Раздел 1. Человек и общество					
1.1	Наша родина - Российская Федерация	14			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
1.2	Семья - коллектив близких. Родных людей.	2			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
1.3	Страны и народы мира.	4			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
Итого по разделу		20			
Раздел 2. Человек и природа					
2.1	Методы изучения природы. Разнообразие веществ в окружающем мире.	11			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
2.2	Бактерии, грибы и их разнообразие	2			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
2.3	Разнообразие растений	7			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
2.4	Разнообразие животных	7			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
2.5	Природные сообщества	3			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
2.6	Человек - часть природы	5			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]

Итого по разделу	35				
Раздел 3. Правила безопасной жизнедеятельности					
3.1	Здоровый образ жизни	2			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
3.2	Правила безопасного поведения пассажира. Безопасность в сети Интернет	5			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4]]
Итого по разделу	7				
Резервное время	6	4			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	68	4	0		

4 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	

Раздел 1. Человек и общество				
1.1	Наша родина - Российская Федерация	10		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]
1.2	История Отечества. «Лента времени» и историческая карта	17		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]
1.3	Человек - творец культурных ценностей. Всемирное культурное наследие	6		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]

Итого по разделу	33			
Раздел 2. Человек и природа				
2.1	Методы познания окружающей природы. Солнечная система	5		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]
2.2	Формы земной поверхности. Водоемы и их разнообразие	9		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]
2.3	Природные зоны России: общее представление, основные природные зоны	5		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]
2.4	Природные и культурные объекты Всемирного наследия. Экологические проблемы	5		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]
Итого по разделу	24			
Раздел 3. Правила безопасной жизнедеятельности				
3.1	Здоровый образ жизни: профилактика вредных привычек	1		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]
3.2	Безопасность в городе. Безопасность в сети Интернет	4		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850]]
Итого по разделу	5			
Резервное время	6	4		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	68	4	0	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

1 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Мы – школьники. Адрес школы. Знакомство со школьными помещениями	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-mishkolniki-1190029.html]]
2	Классный коллектив. Мои друзья – одноклассники. Правила совместной деятельности	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-odnoklassniki-vzaimootnosheniya-mezhdu-nimi-cennost-druzhby-vzaimnoj-pomoshi-1-klass-6198125.html]]
3	Учебный класс. Рабочее место школьника. Режим учебного труда, отдыха	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-o-rezhime-dnya-1370498.html]]
4	Семейные поколения. Моя семья в прошлом и настоящем	1			[[[]]]
5	Семья – коллектив. Права и обязанности членов семьи	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-semya-1214791.html]]

6	Наша страна – Россия, Российская Федерация	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-nasha-strana-rossiya-1-klass-6212592.html]]
7	Наша Родина: от края и до края. Символы России	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-nasha-strana-rossiya-1-klass-6212592.html]]
8	Столица России - Москва. Достопримечательности Москвы	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-chto-mi-znaem-o-moskve-klass-3834981.html]]
9	Народы России. Народов дружная семья	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-my-semya-narodov-rossii-1-klass-5233665.html]]
10	Родной край – малая Родина. Первоначальные сведения о родном крае: название	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-vologda-glavniy-gorod-vologodskoy-oblasti-klass-1350977.html]]
11	Путешествие по родному краю	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-vologda-glavniy-gorod-vologodskoy-oblasti-klass-1350977.html]]
12	Культурные объекты родного края	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-vologda-glavniy-gorod-vologodskoy-oblasti-klass-1350977.html]]
13	Труд людей родного края	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-vologodskie-narodnie-promisli-1807559.html]]

14	Декоративное творчество народов, которое воплотилось в одежде, предметах быта, игрушках	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-narodnye-promysly-1-2-klassy-4999235.html]]
15	Отражение в предметах декоративного искусства природных условий жизни и традиций народов РФ	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-hudozhestvennoe-tvorchestvo-narodov-rossii-6407074.html]]
16	Мы идём в театр	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-teatre-2815132.html]]
17	[[Резервный урок. Семейные традиции. Труд и отдых в семье]]	1			[[[]]]
18	[[Резервный урок. Культура народов России. Фольклор народов России]]	1			[[[]]]
19	[[Резервный урок. Культура народов России. Декоративное искусство народов России]]	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-hudozhestvennoe-tvorchestvo-narodov-rossii-6407074.html]]
20	Что такое окружающий мир. Что природа даёт	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-prirode-]]

	человеку?				nuzhni-vse-1913068.html]]
21	Значение природы в жизни людей: природа кормит, лечит	1			[[https://infourok.ru/urok-po-ekologii-znachenie-rasteniy-v-zhizni-cheloveka-klass-prezentaciya-1318070.html]]
22	Природа и человек. Природные материалы и изделия из них. Наше творчество	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-priroda-i-rukotvornyyj-mir-1-klass-6300055.html]]
23	Явления и объекты неживой природы	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-nezhivaya-i-zhivaya-priroda-yavleniya-prirody-1-klass-5842638.html]]
24	Объекты живой природы. Сравнение объектов неживой и живой природы: выделение различий	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okm-zhivaya-i-nezhivaya-priroda-3538908.html]]
25	Наблюдаем за погодой. Анализ результатов наблюдений	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-nablyudenie-za-pogodoj-1-4-klass-4991965.html]]
26	Что такое термометр. Измерение температуры воздуха и воды как способы определения состояния погоды	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-kak-izmerit-temperaturu-4244465.html]]
27	Практические занятия: измерение температуры	1		1	[[[]]]

	воздуха и воды в разных условиях (в комнате, на улице)				
28	Времена года: наблюдения за особенностью погоды, жизнью растительного и животного мира осенью	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-osennie-izmeneniya-v-prirode-klass-2423080.html]]
29	Времена года: наблюдения за особенностью погоды, жизнью растительного и животного мира зимой	1			[[https://infourok.ru/prezentaci-zimnie-izmeneni-v-prirode-4944765.html]]
30	Времена года: наблюдения за особенностью погоды, жизнью растительного и животного мира весной	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-okruzhayuscheego-mira-v-klasse-vesennie-izmeneniya-v-prirode-3121934.html]]
31	Труд и быт людей в разные времена года	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-vesennie-raboti-1838125.html]]
32	Прогулки на природе. Правила поведения	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-predmetu-okruzhayuschiy-mir-po-teme-pravila-povedeniya-v-prirode-2039367.html]]
33	Что мы знаем о растениях?	1			[[[]]]

34	Особенности лиственных растений: узнавание, краткое описание. Лиственные растения нашего края	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-listvennye-derevya-1-klass-6165206.html]
35	Особенности хвойных растений: узнавание, краткое описание. Хвойные растения нашего края	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-okruzhayuscheho-mira-klass-po-teme-hvoynie-derevya-umk-nachalnaya-shkola-veka-2488377.html]
36	Дикорастущие и культурные растения вокруг нас. Сходство и различия дикорастущих и культурных растений	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-dikorastuschie-i-kulturnie-rasteniya-klass-umk-planeta-znaniy-2801203.html]
37	Как растение живет?	1			[[]]
38	Части растения. Название, краткая характеристика значения для жизни растения	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-chasti-rasteniy-klass-1706786.html]
39	Растения нашего уголка природы: узнавание, называние, краткое описание	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-komnatnye-rasteniya-umk-nachalnaya-shkola-21-veka-1-klass-6493885.html]
40	Комнатные растения.	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-]

	Растения в твоем доме: краткое описание				okruzhayushemu-miru-na-temu-komnatnye-rasteniya-umk-nachalnaya-shkola-21-veka-1-klass-6493885.html]]
41	Как мы ухаживаем за растениями уголка природы (практическая работа)	1		1	[[[]]]
42	Многообразие мира животных. Какие животные живут в нашем регионе?	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-mnogoobrazie-zhivotnyh-1-klass-4701929.html]]
43	Каких зверей мы знаем? Мир животных: звери (узнавание, называние, сравнение, краткое описание)	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-zveri-mlekopitayuschie-1414149.html]]
44	Какие звери живут в морях и океанах? Звери морские: узнавание, называние, краткое описание	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-obitateli-morey-i-oceanov-klass-3941300.html]]
45	Мир животных: чем похожи все звери: главная особенность этой группы животных. Забота зверей о своих детенышах	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-kto-takie-zveri-1-klass-6189313.html]]

46	Мир животных: насекомые (узнавание, называние). Главная особенность этой группы животных	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-teme-nasekomie-umk-nachalnaya-shkola-veka-klass-1877134.html]
47	Насекомые: сравнение, краткое описание внешнего вида	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-teme-nasekomie-umk-nachalnaya-shkola-veka-klass-1877134.html]
48	Мир животных: птицы (узнавание, называние) Главная особенность этой группы животных	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-chto-miznaem-o-pticah-1414271.html]
49	Где обитают птицы, чем они питаются. Птицы: сравнение места обитания, способа питания	1			[https://infourok.ru/konspekt-i-prezentaciya-uroka-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-zhizn-ptic-576232.html]
50	Мир животных: рыбы пресных и соленых водоемов (сравнение, краткое описание)	1			[[]]
51	Мир животных: земноводные (узнавание, называние, краткое описание). Главная особенность	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-zemnovodnie-1395351.html]

	этой группы животных				
52	Земноводные: как они размножаются. Развитие лягушки от икры до икры: анализ схемы	1			[[https://infourok.ru/zemnovodnye-prezentaciya-1-klass-6244836.html]]
53	Мир животных: пресмыкающиеся (узнавание, называние, краткое описание). Главная особенность этой группы животных	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-zemnovodnie-i-presmikayuschiesya-klass-2041646.html]]
54	Поговорим о пресмыкающихся, которые живут в жарких странах. Пресмыкающиеся жарких стран (узнавание, называние, краткое описание)	1			[[[]]]
55	Домашние и дикие животные. Различия в условиях жизни	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-okruzhayuscheego-mira-dikie-i-domashnie-zhivotnie-klass-2674431.html]]
56	Кто заботится о домашних животных Профессии людей, которые заботятся о животных	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-professii-svyazанные-s-zhivotnymi-5289705.html]]

57	[[Резервный урок. Времена года: наблюдения за особенностью погоды, жизнью растительного и животного мира лета]]	1			[[[]]]
58	[[Резервный урок. Где живут насекомые? Насекомые: место обитания, питание]]	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-po-teme-mesta-obitaniya-nasekomih-3450779.html]]
59	Режим дня первоклассника. Правильное сочетание труда и отдыха в режиме первоклассника	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-rezhim-dnya-klass-1438363.html]]
60	Правила здорового питания. Состав пищи, обеспечивающий рост и развитие ребенка 6-7 лет. Правила поведения за столом	1			[[https://infourok.ru/konspekt-uroka-s-prezentaciyey-po-okruzhayuschemu-miru-zdorovaya-pischa-klass-3788083.html]]
61	Предметы личной гигиены. Закаливание организма солнцем, воздухом, водой. Условия и правила закаливания	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-tvoyo-zdorove-i-lichnaya-gigiena-klass-3807021.html]] [[https://infourok.ru/prezentaciya-pogоворим-о-закаливании-klassi-588256.html]]

62	Бытовые электрические и газовые приборы: правила безопасного использования. Поведение в экстремальных ситуациях. Номера телефонов экстренных служб	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-pravila-bezopasnosti-s-elektropriborami-3309914.html]] [[https://infourok.ru/prezentaciya-klassniy-chas-pravila-povedeniya-v-ekstremalnih-situaciyah-klass-2599424.html]]
63	Ты – пешеход!	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-ti-peshehod-1914896.html]]
64	Знаки дорожного движения	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-v-klasse-na-temu-ti-peshehod-1914896.html]]
65	Знакомься: электронные ресурсы школы	1			[[[]]]
66	[[Резервный урок. Правила использования электронных устройств]]	1			[[https://resh.edu.ru/subject/lesson/4062/start/81551/]]
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		66	0	2	
2 КЛАСС					
№ п/п	Тема урока	Количество часов		Электронные цифровые образовательные ресурсы	
		Всего	Контрольные	Практические	

			работы	работы	
1	Наша Родина - Россия, Российской Федерации	1			[[https://infourok.ru/konspekt-uroka-prezentaciya-rossiya-na-karte-2-klass-5447818.html]]
2	Москва - столица России. Герб Москвы	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-goroda-rossii-moskva-2klass-6645572.html]]
3	Достопримечательности Москвы: Большой театр, МГУ, Московский цирк, Театр кукол имени С.В. Образцова	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-moskva-stolica-rossii-stranicy-istorii-dostoprimechatelnosti-dlya-2-klassa-6232929.html]]
4	Страницы истории: как Москва строилась	1			[[https://uchitelya.com/okruzhayuschiy-mir/207797-prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-kak-moskva-stroilas-2-klass.html]]
5	Санкт-Петербург - северная столица. Достопримечательности города	1			[[https://infourok.ru/konspekt-uroka-i-prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-sankt-peterburg-2-klass-4915888.html]]
6	Народы России. Народы Севера: традиции, обычаи, праздники	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-dlya-h-klassov-narodi-severa-rossii-3239280.html]]
7	Народы Поволжья и других территорий РФ: традиции, обычаи, праздники	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-ot-volgi-do-kamitradicii-narodov-povolzhya-2480428.html]]
8	Родной край, его природные достопримечательности	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-dostoprimechatelnosti-vologodchini-3898756.html]]
9	Значимые события истории родного края. Исторические памятники, старинные	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-dostoprimechatelnosti-rodnogo-kraja-vologodskoj-oblasti-rossii-6362928.html]]

	постройки				
10	Наш регион, какой он? Культура родного края Родной край, его культурные достопримечательности	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-dostoprimechatelnosti-rodnogo-kraya-vologodskoj-oblasti-rossii-6362928.html]]
11	Мир профессий жителей нашего региона	1			[https://znanio.ru/media/prezentatsiya_po_teme_professii_rodnogo_kraya-310877]]
12	Зачем человек трудится? Ценность труда и трудолюбия	1			[https://infourok.ru/konspekt-uroka-po-okruzhayuschemu-miru-zachem-lyudi-trudyatsya-klass-2460208.html]]
13	Родословная. Родословное древо, история семьи. Предшествующие поколения	1			[https://infourok.ru/urok-proekt-moya-rodoslovnaya-s-prezentaciej-2-klass-4069923.html]]
14	Семейные ценности и традиции. Труд, досуг, занятия членов семьи	1			[https://infourok.ru/prezentaciya-proekta-b-klassa-semeynie-tradicii-1091799.html]]
15	Правила культурного поведения в общественных местах: кинотеатре, театре, торговом центре, музее	1			[https://infourok.ru/konspekt-kak-vesti-sebya-v-obschestvennykh-mestakhmagazin-teatr-kino-muzey-832358.html]]
16	Главные правила взаимоотношений членов общества: доброта, справедливость, честность, уважение к	1			[[]]

	чужому мнению				
17	[[Резервный урок. Древние кремлевские города: Нижний Новгород, Псков, Смоленск]]	1			[https://shareslide.ru/detskie-prezentatsii/prezentatsiya-po-okruzhayushchemu-miru-tema-kremljovskie]
18	[[Резервный урок. Взаимоотношения членов семьи: отношение к детям и старшему поколению]]	1			[][]
19	[[Резервный урок. Тематическая проверочная работа по разделу "Человек и общество"]]	1	1		[][]
20	Как человек познает окружающую природу? Особенности разных методов познания окружающего мира	1			[https://uchitelya.com/okruzhayuschiy-mir/72391-prezentaciya-kak-chelovek-poznaet-okruzhayuschiy.html]
21	Звездное небо: звезды и созвездия. Солнечная система: планеты (название, расположение от Солнца, краткая характеристика)	1			[https://infourok.ru/konspekt-uroka-po-okruzhayushchemu-miru-planety-zvezdy-i-sozvezdiya-2-klass-5750115.html]
22	Земля – живая планета Солнечной системы	1			[https://uchitelya.com/okruzhayuschiy-mir/87376-prezentaciya-zemlya-planeta-solnechnoy-sistemy-4-klass.html]

23	Почему на Земле есть жизнь? Условия жизни на Земле	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-usloviya-zhizni-na-planete-zemlya-klass-pnsh-1762835.html]]
24	Модели Земли. Практическая работа	1		1	[[[]]]
25	Ориентирование на местности. Практическая работа	1		1	[[[]]]
26	Ориентирование на местности с использованием компаса. Практическая работа	1		1	[[[]]]
27	Многообразие растений по месту обитания, внешнему виду. Сравнение растений разных климатических условий	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-na-temurasteniya-razlichnih-klimaticheskikh-poyasov-2862330.html]]
28	Деревья, кустарники, травы родного края (узнавание, называние, краткое описание)	1			[[[]]]
29	Деревья лиственные и хвойные. Сравнение лиственных и хвойных деревьев: общее и различия	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-listvennie-i-hvoynie-derevya-3989266.html]]
30	Кустарники нашего края: узнавание,	1			[[[]]]

	название, краткое описание				
31	Травы нашего края: многообразие. Внешний вид, условия жизни (название, краткое описание)	1			[[[]]]
32	Зависимость жизни растений от состояния неживой природы. Жизнь растений осенью и зимой	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-izmeneniya-v-zhizni-rasteniy-osenu-2823297.html]]]
33	Зависимость жизни растений от состояния неживой природы. Жизнь растений весной и летом	1			[[https://infourok.ru/izmeneniya-v-nezhivoy-prirode-i-zhizni-rasteniy-letom-1869371.html]]]
34	Растения дикорастущие и культурные: общее и различия	1			[[https://infourok.ru/konspekt-uroka-po-okruzhayuschemu-miru-dikorastuschie-i-kulturnie-rasteniya-2415112.html]]]
35	Многообразие животных родного края и разных территорий России	1			[[[]]]
36	Мир животных: насекомые. Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1			[[https://infourok.ru/material.html?mid=40868]]]

37	Мир животных: рыбы. Особенности внешнего вида, условия жизни, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1			[[https://infourok.ru/urok-po-teme-ribi-2424842.html]]
38	Мир животных: птицы. Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1			[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/raznoobrazie-prirody-320111/raznoobrazie-zhivotnykh-323124/re-c7369cad-bc49-4a3ab97f-a22ca677a761]]
39	Мир животных: земноводные. Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1			[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/raznoobrazie-prirody-320111/raznoobrazie-zhivotnykh-323124/re-1fe1c481-99a2-4855-81b2-9780e02597a3]]
40	Мир животных: пресмыкающиеся. Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание (общая характеристика признаков)	1			[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/raznoobrazie-prirody-320111/raznoobrazie-zhivotnykh-323124/re-d1456319-2d26-4942-8a36-b4f2a78d3fed]]
41	Мир животных: звери (млекопитающие). Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1			[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/raznoobrazie-prirody-320111/raznoobrazie-zhivotnykh-323124/re-1ee0607b-89a0-44fb-b18d-cdc9658252c5]]

42	Животные и их потомство Размножение животных. Стадии развития насекомого, земноводных	1			[[https://foxford.ru/wiki/okruzhayuschiy-mir/razmnozhenie-i-razvitiye-zhivotnyh]]
43	Связи в природе: зависимость изменений в живой природе от изменений в неживой природе	1			[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/raznoobrazie-prirody-320111/osennie-izmeneniiia-v-prirode-321438/re-5eb15333-fa3f-4a69-88f4-7ac3678f2de5]]
44	Годовой ход изменений в жизни животных. Жизнь животных осенью и зимой	1			[[https://studfile.net/preview/7301592/page:4/]]
45	Годовой ход изменений в жизни животных. Жизнь животных весной и летом	1			[[https://studfile.net/preview/7301592/page:4/]]
46	Красная книга России. Ее значение в сохранении и охране редких растений и животных	1			[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/raznoobrazie-prirody-320111/o-krasnoi-knige-382028/re-1173e602-f6da-4998-8a5a-8d8940113ee4]]
47	Отдельные представители растений Красной книги России (включая представителей растительного мира региона): узнавание, называние и описание	1			[[https://natworld.info/rasteniya/rasteniya-krasnoy-knigi-rossii-nazvaniya-kratkoe-opisanie-i-foto]]

48	Отдельные представители животных Красной книги России (включая представителей животного мира региона): узнавание, называние и описание	1			[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/raznoobrazie-prirody-320111/o-krasnoi-knige-382028/re-e76f0bb4-8c8d-472d-986b-5cd4b85fb00e]]
49	Заповедники: значение для охраны природы	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-na-temu-chto-takoe-ekologiya-zapovedniki-nacionalnye-parki-ih-rol-v-ohrane-prirody-4405055.html]]
50	Какие задачи решают сотрудники заповедника. Правила поведения на территории заповедника	1			[[https://infourok.ru/tehnologicheskaya-karta-otkritogo-uroka-okruzhayuscheego-mira-tema-uroka-zapovedniki-i-nacionalnie-parki-rossii-3932913.html]]
51	Заповедники Севера России (Остров Врангеля, Большой Арктический заповедник)	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-zapovedniki-i-nacionalnie-parki-rossii-klass-2490165.html]]
52	Заповедники Юга России (Кавказский заповедник)	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-zapovedniki-i-nacionalnie-parki-rossii-klass-2490165.html]]
53	Заповедники Сибири (Байкальский заповедник, Саяно-Шушенский заповедник)	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-zapovedniki-i-nacionalnie-parki-rossii-klass-2490165.html]]
54	[[Резервный урок. Дикорастущие и	1			[[[]]]

	культурные растения родного края]]				
55	[[Резервный урок. Тематическая проверочная работа по разделу "Человек и природа"]]	1	1		[[[]]]
56	Здоровый образ жизни. Режим дня: чередование сна, учебных занятий, двигательной активности	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayushemu-miru-zdorovyj-obraz-zhizni-2-klass-4185829.html]]
57	Рациональное питание: количество приемов пищи и рацион питания. Витамины и здоровье ребенка	1			[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/o-zdorove-i-bezopasnosti-425638/sokhraniaem-zdorove-386155/re-c19c294e-5175-4b57-acc9-1c4450165507]]
58	Физическая культура. Игры на воздухе как условие сохранения и укрепления здоровья	1			[[https://nsportal.ru/detskiy-sad/fizkultura/2017/11/26/igry-na-sohranenie-i-ukrepleniya-zdorovya]]
59	Закаливание. Значение закаливания для укрепления здоровья. Средства и правила проведения закаливающих процедур	1			[[https://resh.edu.ru/subject/lesson/6010/conspect/190574/]]
60	Правила безопасности в школе: маршрут до школы, поведение на занятиях, переменах,	1			[[https://infourok.ru/prezentaciya-pravila-bezopasnosti-dlya-uchashihsga-na-uroke-i-peremene-4265007.html]]

	при приеме пищи; на пришкольной территории			
61	Правила безопасного поведения в быту. Безопасное пользование электроприборами, газовой плитой. Безопасность при разогреве пищи. Номера телефонов экстренной помощи	1		[[https://infourok.ru/klassnyj-chas-bezopasnoe-povedenie-domu-s-elektropriborami-5107433.html]]
62	Безопасное поведение на прогулках: правила поведения на игровых площадках; езда на велосипедах (санках, самокатах) и качелях	1		[[https://infourok.ru/pravila-ezdy-na-samokate-i-velosipede-5395896.html]]
63	Правила безопасного поведения пассажира наземного транспорта	1		[[https://infourok.ru/pravila-bezopasnogo-povedeniya-passazhira-nazemnogo-transporta-6541212.html]]
64	Знаки безопасности на общественном транспорте	1		[[https://infourok.ru/konспект-uroka-po-2-klasse-po-obzh-transportnye-sredstva-5254155.html]]
65	Правила безопасного поведения пассажира метро. Знаки безопасности в метро	1		[[[]]]
66	Правила поведения при пользовании компьютером: посадка,	1		[[https://www.yaklass.ru/p/okruzhayushchij-mir/2-klass/o-zdorove-i-bezopasnosti-425638/sokhraniaem-zdorove-386155/re-e195cf54-4b50-4a1c-904e-b367d5d2f145]]

	время пользования, обязательность отдыха и другие				
67	Безопасное пользование Интернетом	1			[[https://infourok.ru/klassniy-chas-vo-klasse-bezopasnost-v-seti-internet-3217215.html]]
68	[[Резервный урок. Проверочная работа по итогам обучения во 2 классе]]	1	1		[[[]]]
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	3	3	

3 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Что такое общество?	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841330e https://m.edsoo.ru/f841254e]]
2	Наша Родина - Российская Федерация Государственная символика РФ. Уважение к государственным символам России	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84123aa]]
3	Родной край – малая родина	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412d5a]]
4	Уникальные памятники культуры	1			[[Библиотека ЦОК

	России: Красная площадь, Кремль				https://m.edsoo.ru/f84140ba]]
5	Уникальные памятники культуры России: исторический центр Санкт-Петербурга	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841427c]]
6	Уникальные памятники культуры России: Кижи, памятники Великого Новгорода	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84134bc]]
7	Достопримечательности родного края: памятники природы и культуры региона	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841380e]]
8	Города Золотого кольца России. Кремлевские города: Ростов Великий, Переславль-Залесский	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8413e30]]
9	Города Золотого кольца России. Кремлевские города: Сузdalь, Сергиев Посад, Ярославль	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841367e]]
10	Трудолюбие как общественно значимая ценность в культуре народов России. Традиции воспитания трудолюбия у детей разных народов нашей страны	1			[[[]]]
11	Труд жителей региона. Профессии, связанные с трудом на производстве, в сельском хозяйстве	1			[[[]]]
12	Труд жителей региона. Профессии, связанные с трудом в учреждениях образования и культуры	1			[[[]]]

13	Культура, традиции народов России. Уважение к культуре, традициям, истории разных народов и своего народа	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8413c3c]]
14	Нужны ли обществу правила поведения? Правила поведения в социуме	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841213e]]
15	Семья – первый и главный коллектив в жизни человека Повседневные заботы семьи	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412ef4]]
16	Совместный труд. Семейный бюджет, доходы и расходы семьи	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841314c]]
17	Памятники природы и культуры стран [[Европы (по выбору)]]	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841481c]]
18	Памятники природы и культуры [[Белоруссии (по выбору)]]	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414650]]
19	Памятники природы и культуры стран [[Азии (по выбору)]]	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84149d4]]
20	Памятники природы и культуры [[Китая (по выбору)]]	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414b6e]]
21	[[Резервный урок. Семья: традиции, праздники]]	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84112c0]]
22	[[Резервный урок. Проверочная работа по теме "Наша Родина - Российская Федерация"]]	1	1		[[[]]]

23	Методы изучения природы: наблюдения, сравнения, измерения, опыты и эксперименты. Материки и океаны, части света: картины природы	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c162]]
24	Разнообразие веществ в природе. Примеры веществ (соль, сахар, вода, природный газ): узнавание, называние, краткая характеристика	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c392]]
25	Твердые вещества, жидкости, газы. Определение свойств твердых веществ, жидкостей и газов	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c9c8 https://m.edsoo.ru/f840c7ca]]
26	Вода как вещество. Определение свойств воды в ходе практической работы	1		1	[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840cce8 https://m.edsoo.ru/f840cb62]]
27	Распространение воды в природе: водоемы, реки. Круговорот воды в природе	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ce78]]
28	Значение воды для жизни живых организмов и хозяйственной деятельности людей. Охрана воды	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d03a]]
29	Воздух как смесь газов. Значение воздуха для жизни флоры, фауны, человека. Охрана воздуха	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d328]]
30	Горная порода как соединение разных минералов. Примеры минералов	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d846]]

31	Полезные ископаемые – богатство земных недр	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412706]]
32	Полезные ископаемые родного края: характеристика, использование в хозяйственной деятельности региона	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412896]]
33	Почва, её состав	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840dd78 https://m.edsoo.ru/f840dbde]]
34	Бактерии – мельчайшие одноклеточные живые существа	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f9fc https://m.edsoo.ru/f840df26]]
35	Разнообразие грибов: узнавание, называние, описание	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f240 https://m.edsoo.ru/f840e0de]]
36	Разнообразие растений: зависимость внешнего вида от условий и места обитания	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e282]]
37	Растения родного края: названия и краткая характеристика (на основе наблюдения)	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e41c]]
38	Растения, используемые людьми в хозяйственной деятельности	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ebab]]
39	Растение как живой организм	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840fde4]]
40	Как растения размножаются?	1			[[[]]]

41	Развитие растения от семени до семени (по результатам практических работ)	1		1	[[]]
42	Условия роста и развития растения (по результатам наблюдений)	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412a1c]]
43	Жизнь животных в разные времена года	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e85e]]
44	Животные родного края: узнавание, называние, краткая характеристика	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ea16]]
45	Бережное отношение к животным – нравственная ценность людей. Охрана животного мира в России	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ebc2]]
46	Как животные питаются?	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ed90]]
47	Особенности дыхания животных разных классов (звери –легкие; рыбы - жабры; насекомые – трахеи)	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ef2a]]
48	Размножение и развитие рыб, птиц, земноводных	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f0b0]]
49	Условия, необходимые для жизни животных: воздух, вода, тепло, пища (среда обитания) – обобщение на основе результатов наблюдений и работы с информацией	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412b98]]
50	Естественные природные сообщества: лес, луг, водоем, степь	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841030c]]

					https://m.edsoo.ru/f840ff74]]
51	Искусственные природные сообщества, созданные человеком - пруд, поле, парк, огород	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410122]]
52	Природные сообщества родного края – два-три примера на основе наблюдения	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84104ba]]
53	Общее представление о строении организма человека. Температура тела, частота пульса как показатели здоровья человека	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410654]]
54	Опорно-двигательная система и ее роль в жизни человека	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84116c6]]
55	Дыхательная система и ее роль в жизни человека	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410aa0]]
56	Пищеварительная система и ее роль в жизни человека	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410dd4]]
57	Кровеносная и нервная система и ее роль в жизни человека	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411108]]
58	[[Резервный урок. Органы чувств их роль в жизни человека]]	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841146e https://m.edsoo.ru/f8410f78]]
59	[[Резервный урок. Проверочная работа по теме "Многообразие растений и животных"]]	1	1		[[[]]]
60	[[Резервный урок. Проверочная работа	1	1		[[[]]]

	по теме "Человек - часть природы. Строение тела человека "]]				
61	Роль двигательной активности: утренней гимнастики, динамических пауз	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410c3a]]
62	Профилактика заболеваний. Роль закаливания для здоровья растущего организма	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84118a6]]
63	Соблюдение правил перемещения внутри двора и пересечения дворовой проезжей части	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411a5e]]
64	Знаки безопасности во дворе жилого дома	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410910]]
65	Безопасное поведение пассажира железнодорожного транспорта. Знаки безопасности	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411c0c]]
66	Безопасное поведение пассажира авиа и водного транспорта	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411dd8]]
67	Безопасная информационная среда	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411f90]]
68	[[Резервный урок. Проверочная работа по итогам обучения в 3 классе]]	1	1		[[[]]]
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	2	
4 КЛАСС					

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1	Государственное устройство РФ (общее представление). Конституция РФ. Президент РФ. Политико-административная карта России	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841d8ea https://m.edsoo.ru/f841d188]]
2	Права и обязанности гражданина Российской Федерации. Права ребенка	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841d336]]
3	Малая Родина гражданина России. Достопримечательности родного края	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841dac0]]
4	Родной край. Знаменитые люди родного края	1			[[[]]]
5	Наша малая Родина: главный город	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841e664]]
6	Города России. Древние города России. Страницы истории	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841e4c0]]
7	Города России. Города-герои. Страницы истории	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841e876]]
8	Праздник в жизни общества и человека	1			[[[]]]
9	Государственные праздники России	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841dc50]]

10	Праздники и памятные даты своего региона	1			[[]]
11	Историческое время. Что такое «лента времени»?	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8418bb0]]
12	Государство Русь. Страницы общественной и культурной жизни	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8418dc2]]
13	Государство Русь. Человек - защитник своего Отечества	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841a082 https://m.edsoo.ru/f841a262 https://m.edsoo.ru/f8419894]]
14	Московское государство. Страницы общественной и культурной жизни в Московском государстве	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8419894]]
15	Образование и культура в Московском государстве	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8419c54]]
16	Страницы истории Российской империи. Пётр 1	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b284]]
17	Страницы Российской империи. Преобразования в культуре, науке, быту	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8419e7a]]
18	Образование в Российской империи	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b4aa]]
19	Развитие культуры в Российской империи Российская империя: развитие культуры XVIII века	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b694]]

	(архитектура, живопись, театр)				
20	«Золотой век» русской культуры. Великие поэты и писатели, композиторы и художники XIX века	1			[[[]]]
21	Первая Отечественная война: 1812 год. Защита Родины от французских завоевателей	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b89c]]
22	Страницы истории России XX века	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841bf72 https://m.edsoo.ru/f841c12a https://m.edsoo.ru/f841c56c]]
23	Великая Отечественная война 1941-1945 гг: как все начиналось...	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841c800]]
24	Великая Отечественная война 1941-1945 гг: главные сражения	1			[[[]]]
25	Все для фронта – все для победы	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841c9f4]]
26	Взятие Берлина. Парад Победы	1			[[[]]]
27	Мы живём в Российской Федерации	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841cd14]]
28	Человек - творец культурных ценностей	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841cf94]]
29	Труд и быт людей в разные исторические времена	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841ae1a]]
30	Всемирное культурное наследие	1			[[Библиотека ЦОК

	России				https://m.edsoo.ru/f8415b9a]]
31	Всемирное культурное наследие	1			[[[]]]
32	Охрана историко-культурного наследия	1			[[[]]]
33	Взаимоотношения людей в обществе: доброта и гуманизм, справедливость и уважение	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841d516]]
34	[[Резервный урок. Летописи и летописцы. Роль монастырей в развитии образования народа]]	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841a62c]]
35	[[Резервный урок. Культура Московского государства. Творчество скоморохов и гусляров, первые «потешные хоромы», первый театр]]	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841a82a]]
36	[[Резервный урок. Проверочная работа по теме "История Отечества"]]	1	1		[[[]]]
37	Как человек изучает окружающую природу?	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414d1c]]
38	Солнце - звезда	1			[[[]]]
39	Планеты Солнечной системы Луна – спутник Земли	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414eca]]
40	Смена дня и ночи на Земле как результат вращения планеты вокруг	1		1	[[[]]]

	своей оси (практические работы с моделями и схемами)			
41	Обращение Земли вокруг Солнца как причина смены сезонов (практические работы с моделями и схемами). Общая характеристика времен года	1	1	[[]]
42	Равнины России: Восточно-Европейская, Западно-Сибирская (название, общая характеристика, нахождение на карте)	1		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a]]
43	Горные системы России: Урал, Кавказ, Алтай (краткая характеристика, главные вершины, место нахождения на карте)	1		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a]]
44	Формы земной поверхности (на примере родного края)	1		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416806]]
45	Водоемы Земли, их разнообразие. Естественные водоемы: океан, море, озеро, болото. Примеры водоемов в России.	1		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996]]
46	Искусственные водоемы: водохранилища, пруды (общая характеристика)	1		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58]]
47	Река как водный поток	1		[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fcf]]

48	Крупнейшие реки России: название, нахождение на карте	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae]]
49	Водоемы и реки родного края	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382]]
50	Использование рек и водоемов человеком (хозяйственная деятельность, отдых). Охрана рек и водоемов	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417526]]
51	Характеристика природных зон России: арктическая пустыня. Связи в природной зоне	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417918 https://m.edsoo.ru/f8417b34]]
52	Характеристика природных зон России: тундра. Связи в природной зоне	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417d1e]]
53	Характеристика природных зон России: тайга. Связи в природной зоне	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417f08]]
54	Характеристика природных зон России: смешанный лес. Связи в природной зоне	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84183b8 https://m.edsoo.ru/f84181ce]]
55	Характеристика природных зон России: степь и полупустыня. Связи в природной зоне	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8418778 https://m.edsoo.ru/f84185ac]]
56	Природные и культурные объекты Всемирного наследия в России	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841546a]]

57	Природные и культурные объекты Всемирного наследия за рубежом	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841580c]]
58	Экологические проблемы взаимодействия человека и природы	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415118]]
59	Защита и охрана природных богатств (воздуха, воды, полезных ископаемых, флоры и фауны)	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84152c6]]
60	Знакомство с Международной Красной книгой	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415636]]
61	[[Резервный урок. Проверочная работа по теме "Формы земной поверхности и водоёмы"]]	1	1		[[[]]]
62	[[Резервный урок. Проверочная работа по теме "Природные зоны"]]	1	1		[[[]]]
63	О вредных для здоровья привычках	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415da2]]
64	Планирование маршрутов с учетом транспортной инфраструктуры населенного пункта	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416306]]
65	Правила поведения в общественных местах: зонах отдыха, учреждениях культуры и торговых центрах	1			[[[]]]
66	Безопасное поведение при езде на велосипеде и самокате. Дорожные знаки	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416180]]

67	Правила цифровой грамотности при использовании Интернет	1			[[Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415f50]]
68	[[Резервный урок. Проверочная работа по итогам обучения в 4 классе]]	1	1		[[[]]]
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	2	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

- Окружающий мир (в 2 частях), 1 класс/ Виноградова Н.Ф., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»;
Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- Окружающий мир (в 2 частях), 2 класс/ Виноградова Н.Ф., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»;
Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
- Окружающий мир (в 2 частях), 3 класс/ Часть 1: Виноградова Н.Ф., Калинова Г.С.;
Часть 2: Виноградова Н.Ф., Общество с ограниченной ответственностью
Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство
«Просвещение»
- Окружающий мир (в 2 частях), 4 класс/ Виноградова Н.Ф., Калинова Г.С., Общество
с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»;
Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- Н.Ф. Виноградова. Окружающий мир. 1-2 классы. Методическое пособие

Издательство: Вентана-Граф

- Н.Ф. Виноградова. Окружающий мир. 3-4 классы. Методическое пособие.

Издательство: Вентана-Граф

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ

ИНТЕРНЕТ

<https://resh.edu.ru/>

<https://educont.ru/>