

Приложение 10 к основной
общеобразовательной программе –
образовательной программе начального
общего образования

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»
1-4 классы

Рабочая программа по окружающему миру для учащихся 1-4 классов разработана в соответствии с ФГОС НОО и соответствует Федеральной рабочей программе по учебному предмету «Окружающий мир».

Содержание учебного предмета

Содержание обучения в 1 классе

Человек и общество.

Школа. Школьные традиции и праздники. Адрес школы. Классный, школьный коллектив. Друзья, взаимоотношения между ними; ценность дружбы, согласия, взаимной помощи.

Совместная деятельность с одноклассниками - учеба, игры, отдых. Рабочее место школьника: удобное размещение учебных материалов и учебного оборудования; поза; освещение рабочего места. Правила безопасной работы на учебном месте.

Режим труда и отдыха.

Семья. Моя семья в прошлом и настоящем. Имена и фамилии членов семьи, их профессии. Взаимоотношения и взаимопомощь в семье. Совместный труд и отдых. Домашний адрес.

Россия - наша Родина. Москва - столица России. Символы России (герб, флаг, гимн). Народы России. Первоначальные сведения о родном крае. Название своего населенного пункта (города, села), региона. Культурные объекты родного края.

Ценность и красота рукотворного мира. Правила поведения в социуме.

Человек и природа.

Природа - среда обитания человека. Природа и предметы, созданные человеком. Природные материалы. Бережное отношение к предметам, вещам, уход за ними. Неживая и живая природа. Наблюдение за погодой своего края. Погода и термометр. Определение температуры воздуха (воды) по термометру.

Сезонные изменения в природе. Взаимосвязи между человеком и природой. Правила нравственного и безопасного поведения в природе.

Растительный мир. Растения ближайшего окружения (узнавание, называние, краткое описание). Лиственные и хвойные растения. Дикорастущие и культурные растения. Части растения (название, краткая характеристика значения для жизни растения): корень, стебель, лист, цветок, плод, семя. Комнатные растения, правила содержания и ухода.

Мир животных. Разные группы животных (звери, насекомые, птицы, рыбы и другие). Домашние и дикие животные (различия в условиях жизни). Забота о домашних питомцах.

Правила безопасной жизнедеятельности.

Понимание необходимости соблюдения режима дня, правил здорового питания и личной гигиены. Правила безопасности в быту: пользование бытовыми электроприборами, газовыми плитами.

Дорога от дома до школы. Правила безопасного поведения пешехода (дорожные знаки, дорожная разметка, дорожные сигналы).

Безопасность в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (электронный дневник и электронные ресурсы школы) в условиях контролируемого доступа в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет".

Изучение окружающего мира в 1 классе способствует освоению на пропедевтическом уровне ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

Базовые логические действия как часть познавательных универсальных учебных действий способствуют формированию умений:

– сравнивать происходящие в природе изменения, наблюдать зависимость изменений в

живой природе от состояния неживой природы;

- приводить примеры представителей разных групп животных (звери, насекомые, рыбы, птицы), называть главную особенность представителей одной группы (в пределах изученного);

- приводить примеры лиственных и хвойных растений, сравнивать их, устанавливать различия во внешнем виде.

Работа с информацией как часть познавательных универсальных учебных действий способствует формированию умений:

- понимать, что информация может быть представлена в разной форме: текста, иллюстраций, видео, таблицы;

- соотносить иллюстрацию явления (объекта, предмета) с его названием.

Коммуникативные универсальные учебные действия способствуют формированию умений:

- в процессе учебного диалога слушать говорящего; отвечать на вопросы, дополнять ответы участников; уважительно относиться к разным мнениям;

- воспроизводить названия своего населенного пункта, название страны, ее столицы;

- воспроизводить наизусть слова гимна России;

- соотносить предметы декоративно-прикладного искусства с принадлежностью народу Российской Федерации, описывать предмет по предложенному плану;

- описывать по предложенному плану время года, передавать в рассказе свое отношение к природным явлениям;

- сравнивать домашних и диких животных, объяснять, чем они различаются.

Регулятивные универсальные учебные действия способствуют формированию умений:

- сравнивать организацию своей жизни с установленными правилами здорового образа жизни (выполнение режима, двигательная активность, закаливание, безопасность использования бытовых электроприборов);

- оценивать выполнение правил безопасного поведения на дорогах и улицах другими детьми, выполнять самооценку;

- анализировать предложенные ситуации: устанавливать нарушения режима дня, организации учебной работы; нарушения правил дорожного движения, правил пользования электро- и газовыми приборами.

Совместная деятельность способствует формированию умений соблюдать правила общения в совместной деятельности: договариваться, справедливо распределять работу, определять нарушение правил взаимоотношений, при участии учителя устранять возникающие конфликты.

Содержание обучения во 2 классе

Человек и общество.

Наша Родина - Россия, Российская Федерация. Россия и ее столица на карте. Государственные символы России. Москва - столица России. Святыни Москвы - святыни России: Кремль, Красная площадь, Большой театр и другие. Характеристика отдельных исторических событий, связанных с Москвой (основание Москвы, строительство Кремля и другие). Герб Москвы. Расположение Москвы на карте. Города России. Россия - многонациональное государство. Народы России, их традиции, обычаи, праздники. Родной край, его природные и культурные достопримечательности. Значимые события истории родного края.

Свой регион и его главный город на карте; символика своего региона. Хозяйственные занятия, профессии жителей родного края. Значение труда в жизни человека и общества.

Семья. Семейные ценности и традиции. Родословная. Составление схемы родословного древа, истории семьи.

Правила культурного поведения в общественных местах. Доброта, справедливость, честность, уважение к чужому мнению и особенностям других людей - главные правила

взаимоотношений членов общества.

Человек и природа.

Методы познания природы: наблюдения, опыты, измерения.

Звезды и созвездия, наблюдения звездного неба. Планеты. Чем Земля отличается от других планет; условия жизни на Земле. Изображения Земли: глобус, карта, план. Карта мира. Материки, океаны. Определение сторон горизонта при помощи компаса. Ориентирование на местности по местным природным признакам, Солнцу. Компас, устройство; ориентирование с помощью компаса.

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.

Красная книга России, ее значение, отдельные представители растений и животных Красной книги. Заповедники, природные парки. Охрана природы. Правила нравственного поведения на природе.

Правила безопасной жизнедеятельности.

Здоровый образ жизни: режим дня (чередование сна, учебных занятий, двигательной активности) и рациональное питание (количество приемов пищи и рацион питания). Физическая культура, закаливание, игры на воздухе как условие сохранения и укрепления здоровья. Правила безопасности в школе (маршрут до школы, правила поведения на занятиях, переменах, при приемах пищи и на пришкольной территории), в быту, на прогулках. Правила безопасного поведения пассажира наземного транспорта и метро (ожидание на остановке, посадка, размещение в салоне или вагоне, высадка, знаки безопасности на общественном транспорте). Номера телефонов экстренной помощи. Правила поведения при пользовании компьютером. Безопасность в информационно-коммуникационной сети "Интернет" (коммуникация в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет".

Изучение окружающего мира во 2 классе способствует освоению на пропедевтическом уровне ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

Базовые логические действия как часть познавательных универсальных учебных действий способствуют формированию умений:

- ориентироваться в методах познания природы (наблюдение, опыт, сравнение, измерение);
- определять на основе наблюдения состояние вещества (жидкое, твердое, газообразное);
- различать символы Российской Федерации;
- различать деревья, кустарники, травы; приводить примеры (в пределах изученного);
- группировать растения: дикорастущие и культурные; лекарственные и ядовитые (в пределах изученного);
- различать прошлое, настоящее, будущее.

Работа с информацией как часть познавательных универсальных учебных действий способствует формированию умений:

- различать информацию, представленную в тексте, графически, аудиовизуально;
- читать информацию, представленную в схеме, таблице;
- используя текстовую информацию, заполнять таблицы; дополнять схемы;
- соотносить пример (рисунок, предложенную ситуацию) со временем протекания.

Коммуникативные универсальные учебные действия способствуют формированию умений:

- ориентироваться в терминах (понятиях), соотносить их с краткой характеристикой:

понятия и термины, связанные с социальным миром (индивидуальность человека, органы чувств, жизнедеятельность);

- поколение, старшее поколение, культура поведения; Родина, столица, родной край, регион);

- понятия и термины, связанные с миром природы (среда обитания, тело, явление, вещество; заповедник);

- понятия и термины, связанные с организацией своей жизни и охраны здоровья (режим, правильное питание, закаливание, безопасность, опасная ситуация);

- описывать условия жизни на Земле, отличие нашей планеты от других планет Солнечной системы;

- создавать небольшие описания на предложенную тему (например, "Моя семья", "Какие бывают профессии?", "Что "умеют" органы чувств?", "Лес - природное сообщество" и другие);

- создавать высказывания-рассуждения (например, признаки животного и растения как живого существа; связь изменений в живой природе с явлениями неживой природы);

- приводить примеры растений и животных, занесенных в Красную книгу России (на примере своей местности);

- описывать современные события от имени их участника.

Регулятивные универсальные учебные действия способствуют формированию умений:

- следовать образцу, предложенному плану и инструкции при решении учебной задачи;

- контролировать с небольшой помощью учителя последовательность действий по решению учебной задачи;

- оценивать результаты своей работы, анализировать оценку учителя и одноклассников, спокойно, без обид принимать советы и замечания.

Совместная деятельность способствует формированию умений:

- строить свою учебную и игровую деятельность, житейские ситуации в соответствии с правилами поведения, принятыми в обществе;

- оценивать жизненные ситуации с точки зрения правил поведения, культуры общения, проявления терпения и уважения к собеседнику;

- проводить в парах (группах) простые опыты по определению свойств разных веществ (вода, молоко, сахар, соль, железо), совместно намечать план работы, оценивать свой вклад в общее дело;

- определять причины возможных конфликтов, выбирать (из предложенных) способы их разрешения.

Содержание обучения в 3 классе

Человек и общество.

Общество как совокупность людей, которые объединены общей культурой и связаны друг с другом совместной деятельностью во имя общей цели. Наша Родина - Российская Федерация. Уникальные памятники культуры России, родного края. Государственная символика Российской Федерации и своего региона. Города Золотого кольца России. Народы России. Уважение к культуре, традициям своего народа и других народов, государственным символам России.

Семья - коллектив близких, родных людей. Семейный бюджет, доходы и расходы семьи. Уважение к семейным ценностям.

Правила нравственного поведения в социуме. Внимание, уважительное отношение к людям с ограниченными возможностями здоровья, забота о них.

Значение труда в жизни человека и общества. Трудолюбие как общественно значимая ценность в культуре народов России. Особенности труда людей родного края, их профессии.

Страны и народы мира. Памятники природы и культуры - символы стран, в которых они находятся.

Человек и природа.

Методы изучения природы. Карта мира. Материки и части света. Вещество. Разнообразие веществ в окружающем мире.

Примеры веществ: соль, сахар, вода, природный газ. Твердые тела, жидкости, газы. Простейшие практические работы с веществами, жидкостями, газами. 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. Охрана воздуха, воды. Горные породы и минералы. Полезные ископаемые, их значение в хозяйстве человека, бережное отношение людей к полезным ископаемым. Полезные ископаемые родного края (2 - 3 примера). Почва, ее состав, значение для живой природы и хозяйственной жизни человека.

Первоначальные представления о бактериях. Грибы: строение шляпочных грибов. Грибы съедобные и несъедобные. Разнообразие растений. Зависимость жизненного цикла организмов от условий окружающей среды. Размножение и развитие растений. Особенности питания и дыхания растений. Роль растений в природе и жизни людей, бережное отношение человека к растениям. Условия, необходимые для жизни растения (свет, тепло, воздух, вода). Наблюдение роста растений, фиксация изменений. Растения родного края, названия и краткая характеристика на основе наблюдений. Охрана растений.

Разнообразие животных. Зависимость жизненного цикла организмов от условий окружающей среды. Размножение и развитие животных (рыбы, птицы, звери). Особенности питания животных. Цепи питания. Условия, необходимые для жизни животных (воздух, вода, тепло, пища). Роль животных в природе и жизни людей, бережное отношение человека к животным. Охрана животных. Животные родного края, их названия, краткая характеристика на основе наблюдений.

Природные сообщества: лес, луг, пруд. 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). Правила нравственного поведения в природных сообществах.

Человек - часть природы. Общее представление о строении тела человека. Системы органов (опорно-двигательная, пищеварительная, дыхательная, кровеносная, нервная, органы чувств), их роль в жизнедеятельности организма. Измерение температуры тела человека, частоты пульса.

Правила безопасной жизнедеятельности.

Здоровый образ жизни: двигательная активность (утренняя зарядка, динамические паузы), закаливание и профилактика заболеваний. Забота о здоровье и безопасности окружающих людей. Безопасность во дворе жилого дома (правила перемещения внутри двора и пересечения дворовой проезжей части, безопасные зоны электрических, газовых, тепловых подстанций и других опасных объектов инженерной инфраструктуры жилого дома, предупреждающие знаки безопасности). Правила безопасного поведения пассажира железнодорожного, водного и авиатранспорта (правила безопасного поведения на вокзалах и в аэропортах, безопасное поведение в вагоне, на борту самолета, судна; знаки безопасности). Безопасность в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (ориентирование в признаках мошеннических действий, защита персональной информации, правила коммуникации в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет".

Изучение окружающего мира в 3 классе способствует освоению ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

Базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий способствуют формированию умений:

– проводить несложные наблюдения в природе (сезонные изменения, поведение животных) по предложенному и самостоятельно составленному плану; на основе результатов

совместных с одноклассниками наблюдений (в парах, группах) делать выводы;

- устанавливать зависимость между внешним видом, особенностями поведения и условиями жизни животного;
- определять (в процессе рассматривания объектов и явлений) существенные признаки и отношения между объектами и явлениями;
- моделировать цепи питания в природном сообществе;
- различать понятия "век", "столетие", "историческое время";
- соотносить историческое событие с датой (историческим периодом).

Работа с информацией как часть познавательных универсальных учебных действий способствует формированию умений:

- понимать, что работа с моделями Земли (глобус, карта) может дать полезную и интересную информацию о природе нашей планеты; находить на глобусе материки и океаны, воспроизводить их названия; находить на карте нашу страну, столицу, свой регион;
- читать несложные планы, соотносить условные обозначения с изображенными объектами;
- находить по предложению учителя информацию в разных источниках: текстах, таблицах, схемах, в том числе в информационно-коммуникационной сети "Интернет" (в условиях контролируемого входа);
- соблюдать правила безопасности при работе в информационной среде.

Коммуникативные универсальные учебные действия способствуют формированию умений:

- ориентироваться в понятиях, соотносить понятия и термины с их краткой характеристикой:
- понятия и термины, связанные с социальным миром (безопасность, семейный бюджет, памятник культуры);
- понятия и термины, связанные с миром природы (планета, материк, океан, модель Земли, царство природы, природное сообщество, цепь питания, Красная книга);
- понятия и термины, связанные с безопасной жизнедеятельностью (знаки дорожного движения, дорожные ловушки, опасные ситуации, предвидение);
- описывать (характеризовать) условия жизни на Земле;
- описывать схожие, различные, индивидуальные признаки на основе сравнения объектов природы;
- приводить примеры, кратко характеризовать представителей разных царств природы;
- называть признаки (характеризовать) животного (растения) как живого организма;
- описывать (характеризовать) отдельные страницы истории нашей страны (в пределах изученного).

Регулятивные универсальные учебные действия способствуют формированию умений:

- планировать шаги по решению учебной задачи, контролировать свои действия (при небольшой помощи учителя);
- устанавливать причину возникающей трудности или ошибки, корректировать свои действия.

Совместная деятельность способствует формированию умений:

- участвуя в совместной деятельности, выполнять роли руководителя (лидера), подчиненного;
- оценивать результаты деятельности участников, положительно реагировать на советы и замечания в свой адрес;
- выполнять правила совместной деятельности, признавать право другого человека иметь собственное суждение, мнение; самостоятельно разрешать возникающие конфликты с учетом этики общения.

Содержание обучения в 4 классе

Человек и общество.

Конституция - Основной закон Российской Федерации.

Права и обязанности гражданина Российской Федерации. Президент Российской Федерации - глава государства. Политико-административная карта России. Общая характеристика родного края, важнейшие достопримечательности, знаменитые соотечественники.

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

Праздник в жизни общества как средство укрепления общественной солидарности и упрочения духовных связей между соотечественниками. Новый год, День защитника Отечества, Международный женский день, День весны и труда, День Победы, День России, День народного единства, День Конституции. Праздники и памятные даты своего региона. Уважение к культуре, истории, традициям своего народа и других народов, государственным символам России.

История Отечества. "Лента времени" и историческая карта.

Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды: Государство 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. Наиболее значимые объекты списка Всемирного культурного наследия в России и за рубежом. 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.

Правила нравственного поведения в социуме, отношение к людям независимо от их национальности, социального статуса, религиозной принадлежности.

Человек и природа.

Методы познания окружающей природы: наблюдения, сравнения, измерения, опыты по исследованию природных объектов и явлений. Солнце - ближайшая к нам звезда, источник света и тепла для всего живого на Земле. Характеристика планет Солнечной системы. Естественные спутники планет. Смена дня и ночи на Земле. Вращение Земли как причина смены дня и ночи. Обращение Земли вокруг Солнца и смена времен года. Формы земной поверхности: равнины, горы, холмы, овраги (общее представление, условное обозначение равнин и гор на карте). Равнины и горы России. Особенности поверхности родного края (краткая характеристика на основе наблюдений). Водоемы, их разнообразие (океан, море, озеро, пруд, болото); река как водный поток; использование рек и водоемов человеком. Крупнейшие реки и озера России, моря, омывающие ее берега, океаны. Водоемы и реки родного края (названия, краткая характеристика на основе наблюдений).

Наиболее значимые природные объекты списка Всемирного наследия в России и за рубежом (2 - 3 объекта).

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). Связи в природных зонах.

Некоторые доступные для понимания экологические проблемы взаимодействия человека и природы. Охрана природных богатств: воды, воздуха, полезных ископаемых, растительного и животного мира. Правила нравственного поведения в природе. Международная Красная книга (отдельные примеры).

Правила безопасной жизнедеятельности.

Здоровый образ жизни: профилактика вредных привычек.

Безопасность в городе (планирование маршрутов с учетом транспортной инфраструктуры города; правила безопасного поведения в общественных местах, зонах отдыха, учреждениях культуры). Правила безопасного поведения велосипедиста с учетом дорожных знаков и разметки, сигналов и средств защиты велосипедиста, правила использования самоката

и других средств индивидуальной мобильности. Безопасность в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (поиск достоверной информации, опознавание государственных образовательных ресурсов и детских развлекательных порталов) в условиях контролируемого доступа в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет".

Изучение окружающего мира в 4 классе способствует освоению ряда универсальных учебных действий: познавательных универсальных учебных действий, коммуникативных универсальных учебных действий, регулятивных универсальных учебных действий, совместной деятельности.

Базовые логические и исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий способствуют формированию умений:

- устанавливать последовательность этапов возрастного развития человека;
- конструировать в учебных и игровых ситуациях правила безопасного поведения в среде обитания;
- моделировать схемы природных объектов (строение почвы; движение реки, форма поверхности);
- соотносить объекты природы с принадлежностью к определенной природной зоне;
- классифицировать природные объекты по принадлежности к природной зоне;
- определять разрыв между реальным и желательным состоянием объекта (ситуации) на основе предложенных учителем вопросов.

Работа с информацией как часть познавательных универсальных учебных действий способствует формированию умений:

- использовать умения работать с информацией, представленной в разных формах; оценивать объективность информации, учитывать правила безопасного использования электронных образовательных и информационных ресурсов;
- использовать для уточнения и расширения своих знаний об окружающем мире словари, справочники, энциклопедии, в том числе и информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" (в условиях контролируемого выхода);
- делать сообщения (доклады) на предложенную тему на основе дополнительной информации, подготавливать презентацию, включая в нее иллюстрации, таблицы, диаграммы.

Коммуникативные универсальные учебные действия способствуют формированию умений:

- ориентироваться в понятиях: организм, возраст, система органов; культура, долг, соотечественник, берестяная грамота, первопечатник, иконопись, объект Всемирного природного и культурного наследия;
- характеризовать человека как живой организм: раскрывать функции различных систем органов; объяснять особую роль нервной системы в деятельности организма;
- создавать текст-рассуждение: объяснять вред для здоровья и самочувствия организма вредных привычек;
- описывать ситуации проявления нравственных качеств: отзывчивости, доброты, справедливости и других;
- составлять краткие суждения о связях и зависимостях в природе (на основе сезонных изменений, особенностей жизни природных зон, пищевых цепей);
- составлять небольшие тексты "Права и обязанности гражданина Российской Федерации";
- создавать небольшие тексты о знаменательных страницах истории нашей страны (в рамках изученного).

Регулятивные универсальные учебные действия способствуют формированию умений:

- самостоятельно планировать алгоритм решения учебной задачи;
- предвидеть трудности и возможные ошибки;
- контролировать процесс и результат выполнения задания, корректировать учебные действия при необходимости;

- адекватно принимать оценку своей работы; планировать работу над ошибками;
- находить ошибки в своей и чужих работах, устанавливать их причины.

Совместная деятельность способствует формированию умений:

- выполнять правила совместной деятельности при выполнении разных ролей: руководителя, подчиненного, напарника, члена большого коллектива;
- ответственно относиться к своим обязанностям в процессе совместной деятельности, объективно оценивать свой вклад в общее дело;
- анализировать ситуации, возникающие в процессе совместных игр, труда, использования инструментов, которые могут стать опасными для здоровья и жизни других людей.

Планируемые результаты освоения учебного предмета

Личностные результаты освоения программы по окружающему миру 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:

1) *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;

2) *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;

3) *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.

4) *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;

5) *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;

б) *экологического воспитания*:

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

7) *ценности научного познания*:

– осознание ценности познания для развития человека, необходимости самообразования и саморазвития;

– проявление познавательного интереса, активности, инициативности, любознательности и самостоятельности в расширении своих знаний, в том числе с использованием различных информационных средств.

В результате изучения окружающего мира на уровне начального общего образования у обучающегося будут сформированы **познавательные универсальные учебные действия, коммуникативные универсальные учебные действия, регулятивные универсальные учебные действия, совместная деятельность.**

У обучающегося будут сформированы следующие *базовые логические действия как часть познавательных универсальных учебных действий*:

– 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.

У обучающегося будут сформированы следующие *базовые исследовательские действия как часть познавательных универсальных учебных действий*:

– проводить (по предложенному и самостоятельно составленному плану или выдвинутому предположению) наблюдения, несложные опыты;

– проявлять интерес к экспериментам, проводимым под руководством учителя;

– определять разницу между реальным и желательным состоянием объекта (ситуации) на основе предложенных вопросов;

– формулировать с помощью учителя 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 и другое);

– 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).

У обучающегося будут сформированы следующие *умения работать с информацией как часть познавательных универсальных учебных действий*:

– использовать различные источники для поиска информации, выбирать источник получения информации с учетом учебной задачи;

- находить в предложенном источнике информацию, представленную в явном виде, согласно заданному алгоритму;
- распознавать достоверную и недостоверную информацию самостоятельно или на основе предложенного учителем способа ее проверки;
- находить и использовать для решения учебных задач текстовую, графическую, аудиовизуальную информацию;
- читать и интерпретировать графически представленную информацию: схему, таблицу, иллюстрацию;
- соблюдать правила информационной безопасности в условиях контролируемого доступа в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет" (с помощью учителя);
- 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).

У обучающегося будут сформированы следующие *умения общения как часть коммуникативных универсальных учебных действий*:

- в процессе диалогов задавать вопросы, высказывать суждения, оценивать выступления участников;
- признавать возможность существования разных точек зрения; корректно и аргументированно высказывать свое мнение; приводить доказательства своей правоты;
- соблюдать правила ведения диалога и дискуссии; проявлять уважительное отношение к собеседнику;
- использовать смысловое чтение для определения темы, главной мысли текста о природе, социальной жизни, взаимоотношениях и поступках людей;
- создавать устные и письменные тексты (описание, рассуждение, повествование);
- 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;
- готовить небольшие публичные выступления с возможной презентацией (текст, рисунки, фото, плакаты и другое) к тексту выступления.

У обучающегося будут сформированы следующие *умения самоорганизации как части регулятивных универсальных учебных действий*:

- планировать самостоятельно или с помощью учителя действия по решению учебной задачи;
- выстраивать последовательность выбранных действий и операций.

У обучающегося будут сформированы следующие *умения самоконтроля и самооценки как части регулятивных универсальных учебных действий*:

- осуществлять контроль процесса и результата своей деятельности;
- находить ошибки в своей работе и устанавливать их причины;
- корректировать свои действия при необходимости (с небольшой помощью учителя);
- предвидеть возможность возникновения трудностей и ошибок, предусматривать способы их предупреждения, в том числе в житейских ситуациях, опасных для здоровья и жизни;
- объективно оценивать результаты своей деятельности, соотносить свою оценку с оценкой учителя;
- оценивать целесообразность выбранных способов действия, при необходимости корректировать их.

У обучающегося будут сформированы следующие *умения совместной деятельности*:

- 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 их без участия взрослого;
- ответственно выполнять свою часть работы.

Предметные результаты изучения окружающего мира

Предметные результаты освоения обучающимися курса окружающего мира включают:

- 1) сформированность уважительного отношения к своей семье и семейным традициям, Организации, родному краю, России, ее истории и культуре, природе; чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы;
- 2) первоначальные представления о природных и социальных объектах как компонентах единого мира, о многообразии объектов и явлений природы; связи мира живой и неживой природы; сформированность основ рационального поведения и обоснованного принятия решений;
- 3) первоначальные представления о традициях и обычаях, хозяйственных занятиях населения и массовых профессиях родного края, достопримечательностях столицы России и родного края, наиболее значимых объектах Всемирного культурного и природного наследия в России; важнейших для страны и личности событиях и фактах прошлого и настоящего России; основных правах и обязанностях гражданина Российской Федерации;
- 4) развитие умений описывать, сравнивать и группировать изученные природные объекты и явления, выделяя их существенные признаки и отношения между объектами и явлениями;
- 5) понимание простейших причинно-следственных связей в окружающем мире (в том числе на материале о природе и культуре родного края);
- 6) умение решать в рамках изученного материала познавательные, в том числе практические задачи;
- 7) приобретение базовых умений работы с доступной информацией (текстовой, графической, аудиовизуальной) о природе и обществе, безопасного использования электронных ресурсов Организации и сети Интернет, получения информации из источников в современной информационной среде;
- 8) приобретение опыта проведения несложных групповых и индивидуальных наблюдений в окружающей среде и опытов по исследованию природных объектов и явлений с использованием простейшего лабораторного оборудования и измерительных приборов и следованием инструкциям и правилам безопасного труда, фиксацией результатов наблюдений и опытов;
- 9) формирование навыков здорового и безопасного образа жизни на основе выполнения правил безопасного поведения в окружающей среде, в том числе знаний о небезопасности разглашения личной и финансовой информации при общении с людьми вне семьи, в сети Интернет и опыта соблюдения правил безопасного поведения при использовании личных финансов;
- 10) приобретение опыта положительного эмоционально-ценностного отношения к природе; стремления действовать в окружающей среде в соответствии с экологическими нормами поведения.

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;
- 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 животных (насекомые, рыбы, птицы, звери);
- описывать на основе опорных слов наиболее распространенные в родном крае дикорастущие и культурные растения, диких и домашних животных; сезонные явления в разные времена года; деревья, кустарники, травы; основные группы животных (насекомые, рыбы, птицы, звери); 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 учителя;
- использовать для ответов на вопросы небольшие тексты о природе и обществе;
- оценивать ситуации, раскрывающие положительное и негативное отношение к природе; правила поведения в быту, в общественных местах;
- соблюдать правила безопасности на учебном месте школьника; 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 (учителя, родителей) пользоваться электронным дневником и электронными образовательными и информационными ресурсами.

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, обычаев 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;
- приводить примеры изученных взаимосвязей в природе, примеры, иллюстрирующие значение природы в жизни человека;
- описывать на основе предложенного плана или опорных слов изученные культурные объекты (достопримечательности родного края, музейные экспонаты);
- описывать на основе предложенного плана или опорных слов 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 информационно-коммуникационную сеть "Интернет";
- безопасно осуществлять коммуникацию в школьных сообществах с помощью учителя (при 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;
- приводить примеры памятников природы, культурных объектов и достопримечательностей родного края; столицы России, городов РФ с богатой историей и культурой; российских центров декоративно-прикладного искусства; проявлять интерес и уважение к истории и культуре народов России;
- показывать на карте мира материи, 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;
- описывать на основе предложенного плана изученные объекты и явления природы, выделяя их существенные признаки и характерные свойства;
- 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;
- фиксировать результаты наблюдений, опытной работы, в процессе коллективной деятельности обобщать полученные результаты и делать выводы;
- создавать по заданному плану собственные развернутые высказывания о природе, человеке и обществе, сопровождая выступление иллюстрациями (презентацией);
- соблюдать правила безопасного поведения пассажира железнодорожного, водного и авиатранспорта;
- соблюдать основы здорового образа жизни, в том числе требования к двигательной активности и принципы здорового питания;
- соблюдать основы 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

информационно-коммуникационную сеть "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 веками и периодами истории России;
- рассказывать о государственных праздниках России, наиболее важных событиях истории России, наиболее известных российских исторических деятелях разных периодов, достопримечательностях столицы России и родного края;
- описывать на основе предложенного плана изученные объекты, выделяя их существенные признаки, в том числе государственную символику России и своего региона;
- проводить по предложенному (самостоятельно составленному) плану или выдвинутому предположению несложные наблюдения, опыты с объектами природы с использованием простейшего лабораторного оборудования и измерительных приборов, следуя 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 и других);
- соблюдать правила безопасного поведения при езде на велосипеде, самокате и других средствах индивидуальной мобильности;
- осуществлять безопасный поиск образовательных ресурсов и верифицированной информации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет";
- соблюдать правила безопасного для здоровья использования электронных

Тематическое планирование по окружающему миру

1 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	Школа. Школьные традиции и праздники. Адрес школы. Классный, школьный коллектив. Друзья, взаимоотношения между ними, ценность дружбы, согласия, взаимной помощи	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.2	Совместная деятельность с одноклассниками. Рабочее место школьника: удобное размещение учебных материалов и учебного оборудования. Правила безопасной работы на учебном месте. Режим труда и отдыха	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.3	Семья. Моя семья в прошлом и настоящем. Имена и фамилии членов семьи, их профессии	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.4	Взаимоотношения и взаимопомощь в семье. Совместный труд и отдых. Домашний адрес	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.5	Россия – наша Родина. Символы России (герб, флаг, гимн)	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.6	Москва – столица России	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.7	Народы России	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.8	Первоначальные	4	-	-	Библиотека ЦОК

	сведения о родном крае. Название своего населённого пункта (города, села), региона. Культурные объекты родного края				https://m.edsoo.ru/7f412850
1.9	Правила поведения в социуме	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.10	Ценность и красота рукотворного мира	4	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
Раздел 2. Человек и природа					
2.1	Природа – среда обитания человека	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.2	Природа и предметы, созданные человеком. Природные материалы. Бережное отношение к предметам, вещам, уход за ними	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.3	Неживая и живая природа	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.4	Наблюдения за погодой родного края. Погода и термометр	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.5	Определение температуры воздуха, воды по термометру	2	-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.6	Сезонные изменения в природе	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.7	Взаимосвязи между человеком и природой	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.8	Правила нравственного и безопасного поведения в природе	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.9	Растительный мир. Растения ближайшего окружения: узнавание, название, краткое описание	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.10	Лиственные и хвойные растения	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.11	Дикорастущие и культурные растения	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4

					7f4116e4
2.12	Части растения. Название, краткая характеристика значения для жизни растения: корень, стебель, лист, цветок, плод, семя	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.13	Комнатные растения. Правила содержания и ухода	3	-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.14	Мир животных. Разные группы животных (звери, насекомые, птицы, рыбы и другие)	13	-		
2.15	Домашние и дикие животные (различия в условиях жизни). Забота о домашних питомцах	4	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
Раздел 3. Правила безопасной жизни					
3.1	Понимание необходимости соблюдения режима дня, правил здорового питания и личной гигиены	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
3.2	Правила безопасности в быту: пользование бытовыми электроприборами, газовыми плитами	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
3.3	Дорога от дома до школы. Правила безопасного поведения пешехода (дорожные знаки, дорожная разметка, дорожные сигналы)	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
3.4	Безопасность в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: электронный дневник и электронные ресурсы школы	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		66	1	2	

№ 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, Российская Федерация. Россия и её столица на карте. Государственные символы России	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.2	Москва – столица России. Герб Москвы. Святыни Москвы – святыни России: Кремль, Красная площадь, Большой театр и другие	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.3	Характеристика отдельных исторических событий, связанных с Москвой (основание Москвы, строительство Кремля и другие). Расположение Москвы на карте	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.4	Города России	2	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.5	Россия – многонациональное государство. Народы России, их традиции, обычаи, праздники	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.6	Родной край, его природные и культурные достопримечательности. Значимые события истории родного края	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.7	Свой регион и его главный город на карте, символика своего региона. Хозяйственные занятия, профессии жителей родного края	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.8	Значение труда в жизни человека и общества	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.9	Семья. Семейные	2	-	-	Библиотека ЦОК

	ценности и традиции. Родословная. Составление схемы родословного древа, истории семьи				https://m.edsoo.ru/7f412850
1.10	Правила культурного поведения в общественных местах. Доброта, справедливость, честность, уважение к чужому мнению и особенностям других людей – главные правила взаимоотношений членов общества	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
Раздел 2. Человек и природа					
2.1	Методы познания природы: наблюдения, опыты, измерения	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.2	Звёзды и созвездия, наблюдения звёздного неба. Планеты. Чем Земля отличается от других планет, условия жизни на Земле	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.3	Изображения Земли. Модели: глобус, карта, план. Карта мира. Материки и океаны	1	-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.4	Ориентирование на местности по местным природным признакам, Солнцу	1	-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.5	Ориентирование на местности. Компас, устройство. Определение сторон горизонта при помощи компаса	1	-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.6	Многообразие растений. Деревья, кустарники, травы	6	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.7	Связи в природе. Годовой ход изменений в жизни растений	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.8	Дикорастущие и культурные растения	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.9	Многообразие	8	-	-	Библиотека ЦОК

	животных. Насекомые, рыбы, птицы, звери, земноводные, пресмыкающиеся: общая характеристика внешних признаков				https://m.edsoo.ru/7f412850
2.10	Связи в природе. Годовой ход изменений в жизни животных	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.11	Красная книга России, её значение, отдельные представители растений и животных Красной книги	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.12	Заповедники, природные парки. Охрана природы. Правила нравственного поведения на природе	5	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
Раздел 3. Правила безопасной жизни					
3.1	Здоровый образ жизни: режим дня (чередование сна, учебных занятий, двигательной активности) и рациональное питание (количество приёмов пищи и рацион питания)	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
3.2	Физическая культура, закаливание, игры на воздухе как условие сохранения и укрепления здоровья	3	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
3.3	Правила безопасности в школе (маршрут до школы, правила поведения на занятиях, переменах, при приёмах пищи и на пришкольной территории), в быту, на прогулках. Номера телефонов экстренной помощи	4	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
3.4	Правила безопасного поведения пассажира наземного транспорта и метро (ожидание на остановке, посадка,	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850

	размещение в салоне или вагоне, высадка, знаки безопасности на общественном транспорте)				
3.5	Безопасность в информационно-коммуникационной сети «Интернет» (коммуникация в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	3	

3 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	Общество — совокупность людей, которые объединены общей культурой и связаны друг с другом совместной деятельностью во имя общей цели	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
1.2	Наша Родина - Российская Федерация. Государственная символика Российской Федерации и своего региона	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
1.3	Уникальные памятники культуры России, родного края	5	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
1.4	Города Золотого	2	-	-	Библиотека ЦОК

	кольца России				https://m.edsoo.ru/7f4116e4
1.5	Значение труда в жизни человека и общества. Трудолюбие как общественно значимая ценность в культуре народов России. Особенности труда людей родного края, их профессии	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
1.6	Народы России. Уважение к культуре, традициям своего народа и других народов, государственным символам России	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
1.7	Правила нравственного поведения в социуме. Внимание, уважительное отношение к людям с ограниченными возможностями здоровья, забота о них	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
1.8	Семья – коллектив близких, родных людей. Семейный бюджет, доходы и расходы семьи. Уважение к семейным ценностям	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
1.9	Страны и народы мира. Памятники природы и культуры – символы стран, в которых они находятся	4	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
Раздел 2. Человек и природа					
2.1	Методы изучения природы. Карта мира. Материки и части света	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.2	Вещество. Разнообразие веществ в окружающем мире. Примеры веществ: соль, сахар, вода, природный газ	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.3	Твёрдые тела, жидкости, газы. Простейшие	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4

	практические работы с веществами, жидкостями, газами				
2.4	Вода. Свойства воды. Состояния воды, её распространение в природе, значение для живых организмов и хозяйственной жизни человека. Круговорот воды в природе. Охрана воздуха, воды	4	1	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.5	Воздух – смесь газов. Свойства воздуха. Значение воздуха для растений, животных, человека	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.6	Горные породы и минералы. Полезные ископаемые, их значение в хозяйстве человека, бережное отношение людей к полезным ископаемым	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.7	Полезные ископаемые родного края (2-3 примера)	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.8	Почва, её состав, значение для живой природы и хозяйственной жизни человека	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.9	Первоначальные представления о бактериях	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.10	Грибы: строение шляпочных грибов. Грибы съедобные и несъедобные	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.11	Разнообразие растений. Зависимость жизненного цикла организмов от условий окружающей среды	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.12	Растения родного края, названия и краткая характеристика на основе наблюдений	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.13	Роль растений в природе и жизни людей, бережное	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4

	отношение человека к растениям. Охрана растений				
2.14	Размножение и развитие растений. Особенности питания и дыхания растений	3	-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.15	Условия, необходимые для жизни растения (свет, тепло, воздух, вода). Наблюдение роста растений, фиксация изменений	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.16	Разнообразие животных. Зависимость жизненного цикла организмов от условий окружающей среды	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.17	Животные родного края, их названия, краткая характеристика на основе наблюдений	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.18	Роль животных в природе и жизни людей, бережное отношение человека к животным. Охрана животных	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.19	Особенности питания животных. Цепи питания	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.20	Размножение и развитие животных (рыбы, птицы, звери)	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.21	Условия, необходимые для жизни животных (воздух, вода, тепло, пища)	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.22	Природные сообщества: лес, луг, пруд. Взаимосвязи в природном сообществе: растения – пища и укрытие для животных; животные – распространители плодов и семян растений	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.23	Влияние человека на природные	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4

	сообщества. Природные сообщества родного края (2-3 примера на основе наблюдений). Правила нравственного поведения в природных сообществах				116e4
2.24	Человек – часть природы. Общее представление о строении тела человека. Измерение температуры тела человека, частоты пульса	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
2.25	Системы органов (опорно-двигательная, пищеварительная, дыхательная, кровеносная, нервная, органы чувств), их роль в жизнедеятельности организма	7	2	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
Раздел 3.Правила безопасной жизни					
3.1	Здоровый образ жизни: двигательная активность (утренняя зарядка, динамические паузы), закаливание и профилактика заболеваний	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
3.2	Забота о здоровье и безопасности окружающих людей. Безопасность во дворе жилого дома (правила перемещения внутри двора и пересечения дворовой проезжей части, безопасные зоны электрических, газовых, тепловых подстанций и других опасных объектов инженерной инфраструктуры жилого дома, предупреждающие знаки безопасности)	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4

3.3	Правила безопасного поведения пассажира железнодорожного, водного и авиатранспорта (правила безопасного поведения на вокзалах и в аэропортах, безопасное поведение в вагоне, на борту самолёта, судна, знаки безопасности)	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
3.4	Безопасность в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (ориентирование в признаках мошеннических действий, защита персональной информации, правила коммуникации в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f4116e4
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	2	

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	Президент Российской Федерации – глава государства. Политико-административная карта России	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.2	Конституция – Основной закон Российской Федерации. Права и	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850

	обязанности гражданина Российской Федерации				
1.3	Общая характеристика родного края, важнейшие достопримечательности, знаменитые соотечественники	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.4	Главный город родного края: достопримечательности, история и характеристика отдельных исторических событий, связанных с ним	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.5	Города России. Святые городов России	3	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.6	Праздник в жизни общества как средство укрепления общественной солидарности и упрочения духовных связей между соотечественниками	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.7	Новый год, День защитника Отечества, Международный женский день, День весны и труда, День Победы, День России, День народного единства, День Конституции	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.8	Праздники и памятные даты своего региона. Уважение к культуре, истории, традициям своего народа и других народов, государственным символам России	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.9	История Отечества. «Лента времени» и историческая карта	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.10	Наиболее важные и яркие события общественной и	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850

	культурной жизни страны в разные исторические периоды: Государство Русь				
1.11	Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды: Московское государство	3	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.12	Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды: Российская империя	6	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.13	Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды: СССР	6	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.14	Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды: Российская Федерация	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.15	Выдающиеся люди разных эпох как носители базовых национальных ценностей	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.16	Картины быта, труда, духовно-нравственные и культурные традиции людей в разные исторические времена	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.17	Наиболее значимые объекты списка Всемирного культурного наследия	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850

	в России и за рубежом. Охрана памятников истории и культуры. Посильное участие в охране памятников истории и культуры своего края				
1.18	Личная ответственность каждого человека за сохранность историко-культурного наследия своего края	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
1.19	Правила нравственного поведения в социуме, отношения к людям, независимо от национальности, социального статуса, религиозной принадлежности	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
Раздел 2. Человек и природа					
2.1	Методы познания окружающей природы: наблюдения, сравнения, измерения, опыты по исследованию природных объектов и явлений	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.2	Солнечная система. Солнце – ближайшая к нам звезда, источник света и тепла для всего живого на Земле	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.3	Характеристика планет Солнечной системы. Естественные спутники планет	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.4	Смена дня и ночи на Земле. Вращение Земли как причина смены дня и ночи	1	-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.5	Обращение Земли вокруг Солнца и смена времён года	1	-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.6	Формы земной поверхности: равнины, горы, холмы, овраги (общее представление,	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850

	условное обозначение равнин и гор на карте). Равнины и горы России				
2.7	Особенности поверхности родного края (региона) – характеристика на основе наблюдений	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.8	Водоёмы, их разнообразие (океан, море, озеро, пруд, болото); река как водный поток; использование рек и водоёмов человеком	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.9	Крупнейшие реки и озёра России, моря, омывающие её берега, океаны	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.10	Водоёмы и реки родного края (названия, краткая характеристика на основе наблюдений)	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.11	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). Связи в природных зонах	5	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.12	Наиболее значимые природные объекты списка Всемирного наследия в России и за рубежом (2-3 объекта)	3	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.13	Некоторые доступные для понимания экологические проблемы взаимодействия человека и природы	2	1	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
2.14	Охрана природных богатств: воды,	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850

	воздуха, полезных ископаемых, растительного и животного мира				12850
2.15	Правила нравственного поведения в природе. Международная Красная книга (отдельные примеры)	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
Раздел 3. Правила безопасной жизни					
3.1	Здоровый образ жизни: профилактика вредных привычек	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
3.2	Безопасность в городе (планирование маршрутов с учётом транспортной инфраструктуры города; правила безопасного поведения в общественных местах, зонах отдыха, учреждениях культуры)	2	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
3.3	Правила безопасного поведения велосипедиста с учётом дорожных знаков и разметки, сигналов и средств защиты велосипедиста, правила использования самоката и других средств индивидуальной мобильности	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850
3.4	Безопасность в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (поиск достоверной информации, опознавание государственных образовательных ресурсов и детских развлекательных порталов) в условиях контролируемого доступа в информационно-	1	-	-	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f412850

	телекоммуникационную сеть «Интернет»				
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	2	

1 класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1. Человек и общество(19 ч.)			
1	Мы – школьники. Школа. школьные традиции праздники. Адрес школы. Знакомство со школьными помещениями.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
2	Классный, школьный коллектив. Друзья, взаимоотношения между ними; ценность дружбы, согласия, взаимной помощи. <i>Экскурсия по школе.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
3	Совместная деятельность с одноклассниками – учеба, игра, отдых. Рабочее место школьника: удобное размещение учебных материалов и учебного оборудования; поза; освещение рабочего места. Правила безопасной работы на учебном месте. Режим труда и отдыха	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416806
4	Семья. Моя семья в прошлом и настоящем. Имена и фамилии членов семьи, их профессии. <i>Социальная практика.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
5	Семья – коллектив. Взаимоотношения и взаимопомощь в семье. Совместный труд и отдых. Права и обязанности членов семьи. Домашний адрес	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58
6	Россия – наша Родина. <i>Социальная практика.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
7	Наша Родина: от края и до края. Символы России (герб, флаг, гимн)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
8	Наша Родина: от края и до края. Символы России. <i>Виртуальное путешествие.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
9	Москва – столица России. Достопримечательности Москвы.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
10	Народы России. Народов дружная семья. <i>Виртуальное путешествие.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
11	Родной край – малая Родина.	1	Библиотека ЦОК

	Первоначальные сведения о родном крае. Название своего населенного пункта (города, села), региона.		https://m.edsoo.ru/f8416806
12	Путешествие по родному краю <i>Экскурсия по городу.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
13	Культурные объекты родного края. Экскурсия в культурные объекты города.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58
14	Ценность и красота рукотворного мира. Труд людей родного края. <i>Общественно-полезная практика.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
15	Декоративное творчество народов, которое воплотилось в одежде, предметах быта, игрушках. Выставка детского декоративного творчества.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae
16	Отражение в предметах декоративного искусства природных условий жизни и традиций народов РФ. <i>Выставка.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
17	Правила поведения в социуме. Мы идём в театр. Спектакль.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
18	Культура народов России. Фольклор народов России. <i>Виртуальное путешествие.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
19	Культура народов России. Декоративное искусство народов России	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416806
Раздел 2. Человек и природа (40 ч.)			
20	Что такое окружающий мир. Что природа даёт человеку? <i>Игра.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
21	Природа – среда обитания человека. Значение природы в жизни людей: природа кормит, лечит	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58
22	Природа и предметы, созданные человеком. Природные материалы и изделия из них. Наше творчество. Бережное отношение к предметам, вещам, уход за ними. <i>Выставка.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
23	Неживая и живая природа. Явления и объекты неживой природы	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae
24	Объекты живой природы. Сравнение объектов неживой и живой природы: выделение различий. <i>Соревнование.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
25	Наблюдение за погодой своего края. Анализ результатов	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a

	наблюдений.		
26	Что такое термометр. Погода и термометр. Определение температуры воздуха и воды по термометру. <i>Общественно-полезная практика.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416806
27	<i>Практическая работа № 1 «Измерение температуры воздуха и воды в разных условиях (в комнате, на улице)»</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
28	Практические занятия: измерение температуры воздуха и воды в разных условиях (в комнате, на улице). <i>Общественно-полезная практика.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
29	Сезонные изменения в природе. Времена года: наблюдения за особенностью погоды, жизнью растительного и животного мира осенью	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58
30	Времена года: наблюдения за особенностью погоды, жизнью растительного и животного мира зимой. <i>Экскурсия.</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
31	Времена года: наблюдения за особенностью погоды, жизнью растительного и животного мира весной	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae
32	Взаимосвязи между человеком и природой. Труд и быт людей в разные времена года. <i>Викторина</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
33	Прогулки на природе. Правила нравственного и безопасного поведения в природе.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
34	Что мы знаем о растениях? Растительный мир. Растения ближайшего окружения	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
35	Особенности лиственных растений: узнавание, называние, краткое описание. Лиственные растения нашего края	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416806
36	Особенности хвойных растений: узнавание, называние, краткое описание. Хвойные растения нашего края	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
37	Дикорастущие и культурные растения вокруг нас. Сходство и различия дикорастущих и культурных растений	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58
38	Как растение живет?	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
39	Части растения (название, краткая	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae

	характеристика значения для жизни растения): корень, стебель, лист, цветок, плод, семя		
40	Растения нашего уголка природы: узнавание, называние, краткое описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
41	Комнатные растения, правила содержания и ухода. Растения в твоём доме: краткое описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
42	<i>Практическая работа № 2 «Как мы ухаживаем за растениями уголка природы»</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
43	Мир животных. Какие животные живут в нашем регионе?	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416806
44	Каких зверей мы знаем? Разные группы животных: звери, насекомые, птицы, рыбы и другие (узнавание, называние, сравнение, краткое описание)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
45	Какие звери живут в морях и океанах? Звери морские: узнавание, называние, краткое описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58
46	Мир животных: чем похожи все звери: главная особенность этой группы животных. Забота зверей о своих детенышах	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
47	Мир животных: насекомые (узнавание, называние). Главная особенность этой группы животных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae
48	Насекомые: сравнение, краткое описание внешнего вида	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
49	Где живут насекомые? Насекомые: место обитания, питание.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
50	Мир животных: птицы (узнавание, называние) Главная особенность этой группы животных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
51	Где обитают птицы, чем они питаются. Птицы: сравнение места обитания, способа питания	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
52	Мир животных: рыбы пресных и соленых водоемов (сравнение, краткое описание)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416806
53	Мир животных: земноводные (узнавание, называние, краткое описание). Главная особенность этой группы животных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
54	Земноводные: как они размножаются. Развитие лягушки от икры до икры: анализ схемы	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58

55	Мир животных: пресмыкающиеся (узнавание, название, краткое описание). Главная особенность этой группы животных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
56	Поговорим о пресмыкающихся, которые живут в жарких странах. Пресмыкающиеся жарких стран (узнавание, название, краткое описание)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae
57	Домашние и дикие животные. Различия в условиях жизни	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
58	Забота о домашних питомцах. Профессии людей, которые заботятся о животных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
59	Комплексная контрольная работа за курс 1 класса	1	РЭШ https://fg.reshe.edu.ru/
Раздел 3. Правила безопасной жизни (7 ч.)			
60	Анализ контрольной работы. Понимание необходимости соблюдения режима дня, правил здорового питания и личной гигиены. Правила здорового питания. Состав пищи, обеспечивающий рост и развитие ребенка 6-7 лет. Правила поведения за столом	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
61	Предметы личной гигиены. Закаливание организма солнцем, воздухом, водой. Условия и правила закаливания	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
62	Правила безопасности в быту: пользование бытовыми электроприборами, газовыми плитами. Поведение в экстремальных ситуациях. Номера телефонов экстренных служб	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae
63	Ты – пешеход! Дорога от дома до школы. Правила безопасного поведения пешехода (дорожные знаки, дорожная разметка, дорожные сигналы).	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
64	Знаки дорожного движения	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
65	Знакомься: электронные ресурсы школы. Правила использования электронных устройств	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
66	Безопасность в информационно-коммуникационной сети «Интернет» (электронный дневник и электронные ресурсы школы) в условиях контролируемого доступа в информационно-	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382

	коммуникационную сеть «Интернет»		
--	----------------------------------	--	--

2 класс

№ п/п	Тема урока	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1. Человек и общество(18 ч.)			
1	Наша Родина - Россия, Российская Федерация. Россия и ее столица на карте. Государственные символы России	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841330e https://m.edsoo.ru/f841254e
2	Москва - столица России. Святыни Москвы- святыни России: Кремль, Красная площадь, Большой театр и другие. Герб Москвы. Расположение Москвы на карте	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84123aa
3	Достопримечательности Москвы: Большой театр, МГУ, Московский цирк, Театр кукол имени С.В. Образцова	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412d5a
4	Страницы истории: как Москва строилась. Характеристика отдельных исторических событий, связанных с Москвой (основание Москвы, строительство Кремля и другие)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84140ba
5	Города России. Санкт-Петербург - северная столица. Достопримечательности города	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841427c
6	Входная контрольная работа		РЭШ https://fg.reshe.edu.ru/
7	Анализ контрольной работы. Россия –многонациональное государство. Народы России, их традиции, обычаи, праздники. Народы Севера: традиции, обычаи, праздники	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841380e
8	Народы Поволжья и других территорий РФ: традиции, обычаи, праздники	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8413e30
9	Родной край, его природные и культурные достопримечательности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841367e
10	Значимые события истории родного края. Исторические памятники, старинные постройки	1	
11	Наш регион, какой он? Свой регион и его главный город на карте; символика своего региона. Культура родного края Родной край, его культурные достопримечательности	1	

12	Хозяйственные занятия, профессии жителей родного края	1	
13	Зачем человек трудится? Значение труда в жизни человека и общества	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8413c3c
14	Родословная. Составление схемы родословного древа, истории семьи. Предшествующие поколения	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841213e
15	Семья. Семейные ценности и традиции. Труд, досуг, занятия членов семьи	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412ef4
16	Правила культурного поведения в общественных местах: кинотеатре, театре, торговом центре, музее	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841314c
17	Доброта, справедливость, честность, уважение к чужому мнению и особенностям других людей - главные правила взаимоотношений членов общества	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841481c
18	Взаимоотношения членов семьи: отношение к детям и старшему поколению	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414650
Раздел 2. Человек и природа (36 ч.)			
19	Как человек познает окружающую природу? Методы познания природы: наблюдения, опыты, измерения. Особенности разных методов познания окружающего мира	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84149d4
20	Звезды и созвездия, наблюдения звездного неба. Планеты, Солнечная система: планеты (название, расположение от Солнца, краткая характеристика)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414b6e
21	Чем Земля отличается от других планет. Земля – живая планета Солнечной системы	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84112c0
22	Почему на Земле есть жизнь? Условия жизни на Земле	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84112c0
23	Изображения Земли: глобус, карта, план. Карта мира. <i>Практическая работа № 1 «Материки, океаны»</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c162
24	<i>Практическая работа № 2 «Ориентирование на местности по местным признакам, Солнцу».</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c392
25	Компас, устройство. Определение сторон горизонта при помощи компаса. <i>Практическая работа № 3 «Ориентирование на местности с помощью компаса».</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c9c8 https://m.edsoo.ru/f840c7ca
26	Многообразие растений по месту обитания, внешнему виду. Сравнение растений разных климатических	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840cce8 https://m.edsoo.ru/f840cb62

	условий		
27	Контрольная работа за первое полугодие	1	РЭШ https://fg.reshe.edu.ru/
28	Анализ контрольной работы. Деревья, кустарники, травы (узнавание, называние, краткое описание)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d03a
29	Деревья лиственные и хвойные. Сравнение лиственных и хвойных деревьев: общее и различия	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d328
30	Кустарники нашего края: узнавание, название, краткое описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d846
31	Травы нашего края: многообразие. Внешний вид, условия жизни (называние, краткое описание)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412706
32	Связи в природе. Годовой ход изменений в жизни растений. Жизнь растений осенью и зимой	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412896
33	Зависимость жизни растений от состояния неживой природы. Жизнь растений весной и летом	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840dd78 https://m.edsoo.ru/f840dbde
34	Дикорастущие и культурные растения: общее и различия	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f9fc https://m.edsoo.ru/f840df26
35	Дикорастущие и культурные растения родного края	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84116c6
36	Многообразие животных родного края и разных территорий России	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f240 https://m.edsoo.ru/f840e0de
37	Мир животных: насекомые (общая характеристика внешних признаков). Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e282
38	Мир животных: рыбы (общая характеристика внешних признаков). Особенности внешнего вида, условия жизни, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e41c
39	Мир животных: птицы (общая характеристика внешних признаков). Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e6a6
40	Мир животных: земноводные (общая характеристика внешних признаков). Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840fde4
41	Мир животных: пресмыкающиеся (общая характеристика внешних признаков). Особенности внешнего вида, передвижения, питания:	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f240 https://m.edsoo.ru/f840e0de

	узнавание, называние, описание (общая характеристика признаков)		
42	Мир животных: звери (млекопитающие) (общая характеристика внешних признаков). Особенности внешнего вида, передвижения, питания: узнавание, называние, описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f240https://m.edsoo.ru/f840e0de
43	Животные и их потомство Размножение животных. Стадии развития насекомого, земноводных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412a1c
44	Связи в природе: зависимость изменений в живой природе от изменений в неживой природе	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e85e
45	Годовой ход изменений в жизни животных. Жизнь животных осенью и зимой	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ea16
46	Годовой ход изменений в жизни животных. Жизнь животных весной и летом	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ebe2
47	Красная книга России. Ее значение в сохранении и охране редких растений и животных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ed90
48	Отдельные представители растений Красной книги России (включая представителей растительного мира региона): узнавание, называние и описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ef2a
49	Отдельные представители животных Красной книги России (включая представителей животного мира региона): узнавание, называние и описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f0b0
50	Заповедники, природные парки. Охрана природы. Правила нравственного поведения на природе	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412b98
51	Какие задачи решают сотрудники заповедника. Правила поведения на территории заповедника	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841030https://m.edsoo.ru/f840ff74
52	Заповедники Севера России (Остров Врангеля, Большой Арктический заповедник)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410122
53	Заповедники Юга России (Кавказский заповедник)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84104ba
54	Заповедники Сибири (Байкальский заповедник, Саяно-Шушенский заповедник)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410654
Раздел 3. Правила безопасной жизни (14 ч.)			
55	Здоровый образ жизни. Режим дня: чередование сна, учебных занятий, двигательной активности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410aa0
56	Рациональное питание: количество	1	Библиотека ЦОК

	приемов пищи и рацион питания. Витамины и здоровье ребенка		https://m.edsoo.ru/f8410dd4
57	Физическая культура. Игры на воздухе как условие сохранения и укрепления здоровья	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411108
58	Закаливание. Значение закаливания для укрепления здоровья. Средства и правила проведения закаливающих процедур	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841146e https://m.edsoo.ru/f8410f78
59	Комплексная контрольная работа за курс 2 класса	1	РЭШ https://fg.reshe.edu.ru/
60	Анализ контрольной работы. Правила безопасности в школе: маршрут до школы, правила поведения на занятиях, переменах, при приемах пищи; на пришкольной территории	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410dd4
61	Итоговая контрольная работа за курс 2 класса	1	РЭШ https://fg.reshe.edu.ru/
62	Анализ контрольной работы. Правила безопасного поведения в быту. Безопасное пользование электроприборами, газовой плитой. Безопасность при разогреве пищи. Номера телефонов экстренной помощи	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841146e https://m.edsoo.ru/f8410f78
63	Безопасное поведение на прогулках: правила поведения на игровых площадках; езда на велосипедах (санках, самокатах) и качелях	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410aa0
64	Правила безопасного поведения пассажира наземного транспорта(ожидание на остановке, посадка, размещение в салоне или вагоне, высадка)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410dd4
65	Знаки безопасности на общественном транспорте	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411108
66	Правила безопасного поведения пассажира метро. Знаки безопасности в метро. Номера телефонов экстренной помощи	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841146e https://m.edsoo.ru/f8410f78
67	Правила поведения при пользовании компьютером: посадка, время пользования, обязательность отдыха и другие	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411108
68	Безопасность в информационно-коммуникационной сети «Интернет» (коммуникация в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в информационно-коммуникационную сеть «Интернет»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841146e https://m.edsoo.ru/f8410f78

3 класс

№ п/ п	Тема урока	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1. Человек и общество(22 ч.)			
1	Что такое общество? Общество как совокупность людей, которые объединены общей культурой и связаны друг с другом совместной деятельностью во имя общей цели	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841330e https://m.edsoo.ru/f841254e
2	Наша Родина - Российская Федерация. Государственная символика РФ и своего региона. 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 России: Красная площадь, Кремль	1	Библиотека ЦОК 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	Входная контрольная работа	1	РЭШ https://fg.reshe.edu.ru/
8	Анализ контрольной работы. Уникальные памятники культуры родного края: памятники природы и культуры региона	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841380e
9	Города Золотого кольца России. Кремлевские города: Ростов Великий, Переславль-Залесский	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8413e30
10	Города Золотого кольца России. Кремлевские города: Суздаль, Сергиев Посад, Ярославль	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841367e
11	Трудолюбие как общественно значимая ценность в культуре народов России. Значение труда в жизни человека и общества. Традиции воспитания трудолюбия у детей разных народов нашей страны	1	РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/3719/start/156980/
12	Особенности труда людей родного края, их профессии. Профессии, связанные с трудом на производстве, в сельском хозяйстве	1	РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/3719/start/156980/
13	Труд жителей региона. Профессии, связанные с трудом в учреждениях образования и культуры	1	РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/3719/start/156980/

14	Народы России. Уважение к культуре, традициям своего народа и других народов, государственным символам России	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8413c3c
15	Нужны ли обществу правила поведения? Правила нравственного поведения в социуме. Внимание, уважительное отношение к людям с ограниченными возможностями здоровья, забота о них	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841213e
16	Семья –коллектив близких, родных людей. Повседневные заботы семьи	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412ef4
17	Совместный труд. Семейный бюджет, доходы и расходы семьи	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841314c
18	Семья: традиции, праздники. Уважение к семейным ценностям	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84112c0
19	Страны и народы мира. Памятники природы и культуры - символы стран, в которых они находятся. Памятники природы и культуры стран Европы (по выбору)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841481c
20	Памятники природы и культуры Белоруссии (по выбору)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414650
21	Памятники природы и культуры стран Азии (по выбору)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84149d4
22	Памятники природы и культуры Китая (по выбору)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414b6e
Раздел 2. Человек и природа (39 ч.)			
23	Методы изучения природы: наблюдения, сравнения, измерения, опыты и эксперименты. Карта мира. Материки и океаны, части света: картины природы	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c162
24	Вещество. Разнообразие веществ в окружающем мире. Примеры веществ (соль, сахар, вода, природный газ): узнавание, называние, краткая характеристика	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c392
25	Твердые вещества, жидкости, газы. Простейшие практические работы с веществами, жидкостями, газами. Определение свойств твердых веществ, жидкостей и газов	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840c9c8 https://m.edsoo.ru/f840c7ca
26	Вода. Свойства воды. <i>Практическая работа № 1 «Определение свойств воды»</i>	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840cce8 https://m.edsoo.ru/f840cb62
27	Контрольная работа за первое полугодие	1	РЭШ https://fg.resn.edu.ru/
28	Анализ контрольной работы. Состояния воды, ее распространение в природе: водоемы, реки. Круговорот воды в природе	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ce78

29	Значение воды для жизни живых организмов и хозяйственной деятельности людей. Охрана воды	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d03a
30	Воздух - смесь газов. Свойства воздуха. Значение воздуха для растений, животных, человека. Охрана воздуха	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d328
31	Горная порода и минералы.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840d846
32	Полезные ископаемые, их значение в хозяйстве человека, бережное отношение людей к полезным ископаемым	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412706
33	Полезные ископаемые родного края: характеристика, использование в хозяйственной деятельности региона	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412896
34	Почва, её состав, значение для живой природы и хозяйственной жизни человека	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840dd78 https://m.edsoo.ru/f840dbde
35	Первоначальные представления о бактериях. Бактерии – мельчайшие одноклеточные живые существа	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f9fch https://m.edsoo.ru/f840df26
36	Грибы. Строение шляпочных грибов. Грибы съедобные и несъедобные. Разнообразие грибов: узнавание, называние, описание	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f240 https://m.edsoo.ru/f840e0de
37	Разнообразие растений: зависимость жизненного цикла организмов от условий окружающей среды	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e282
38	Растения родного края: названия и краткая характеристика (на основе наблюдения)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e41c
39	Растения, используемые людьми в хозяйственной деятельности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e6a6
40	Растение как живой организм. Условия, необходимые для жизни растения (свет, тепло, воздух, вода)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840fde4
41	Как растения размножаются? Размножение и развитие растений	1	РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/4449/start/155268/
42	Наблюдение роста растений, фиксация изменений. <i>Практическая работа № 2 «Развитие растения»</i>	1	РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/4449/start/155268/
43	Особенности питания и дыхания растений. Условия роста и развития растения (по результатам наблюдений). Роль растений в природе и жизни людей, бережное отношение человека к растениям. Охрана растений	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8412a1c
44	Разнообразие животных. Зависимость жизненного цикла	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840e85e

	организмов от условий окружающей среды. Жизнь животных в разные времена года		
45	Животные родного края: узнавание, называние, краткая характеристика на основе наблюдений	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ea16
46	Роль животных в природе и жизни людей. Бережное отношение человека к животным – нравственная ценность людей. Охрана животных	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ebe2
47	Как животные питаются? Особенности питания животных. Цепи питания	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ed90
48	Особенности дыхания животных разных классов (звери – легкие; рыбы - жабры; насекомые – трахеи)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840ef2a
49	Размножение и развитие животных (рыбы, птицы, звери)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f840f0b0
50	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
51	Природные сообщества: лес, луг, пруд. Взаимосвязи в природном сообществе: растения – пища и укрытие для животных; животные – распространители плодов и семян растений. Влияние человека на природные сообщества	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841030c https://m.edsoo.ru/f840ff74
52	Искусственные природные сообщества, созданные человеком - пруд, поле, парк, огород	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410122
53	Природные сообщества родного края (два-три примера на основе наблюдения). Правила нравственного поведения в природных сообществах	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84104ba
54	Человек – часть природы. Общее представление о строении тела человека. Измерения температуры тела человека, частоты пульса	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410654
55	Системы органов: опорно-двигательная система и ее роль в жизнедеятельности организма	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84116c6
56	Системы органов: дыхательная система и ее роль в жизнедеятельности организма	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410aa0
57	Системы органов: пищеварительная система и ее роль в жизнедеятельности организма	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410dd4
58	Системы органов: кровеносная,	1	Библиотека ЦОК

	нервная системы, их роль в жизни человека		https://m.edsoo.ru/f8411108
59	Комплексная контрольная работа за курс 3 класса		РЭШ https://fg.resn.edu.ru/
60	Анализ контрольной работы. Органы чувств их роль в жизни человека	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841146e https://m.edsoo.ru/f8410f78
61	Итоговая контрольная работа за курс 3 класса	1	РЭШ https://fg.resn.edu.ru/
Раздел 3. Правила безопасной жизни (7 ч.)			
62	Анализ контрольной работы. Здоровый образ жизни: двигательная активность (утренняя зарядка, динамические паузы)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410c3a
63	Закаливание и профилактика заболеваний. Роль закаливания для здоровья растущего организма	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84118a6
64	Забота о здоровье и безопасности окружающих людей. Безопасность во дворе жилого дома (правила перемещения внутри двора и пересечения дворовой проезжей части)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411a5e
65	Безопасность во дворе жилого дома (безопасные зоны электрических, газовых, тепловых подстанций и других опасных объектов инженерной инфраструктуры жилого дома, предупреждающие знаки безопасности)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8410910
66	Безопасное поведение пассажира железнодорожного транспорта. Правила безопасного поведения на вокзалах, безопасное поведение в вагоне. Знаки безопасности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411c0c
67	Безопасное поведение пассажира водного и авиатранспорта. Правила безопасного поведения в аэропортах, безопасное поведение на борту самолета, судна. Знаки безопасности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411dd8
68	Безопасность в информационно-коммуникационной сети «Интернет» (ориентирование в признаках мошеннических действий, защита персональной информации, правила коммуникации в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в информационно-коммуникационную сеть «Интернет»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8411f90

4 класс

№ п/ п	Тема урока	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1. Человек и общество(37 ч.)			
1	Государственное устройство РФ (общее представление). Политико-административная карта России. Конституция – Основной закон Российской Федерации. Президент Российской Федерации – глава государства	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841d8eahttps://m.edsoo.ru/f841d188
2	Права и обязанности гражданина Российской Федерации. Права ребенка	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841d336
3	Общая характеристика родного края. Важнейшие достопримечательности родного края	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841dac0
4	Родной край. Знаменитые соотечественники	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841dac0
5	Наша малая Родина: главный город родного края (достопримечательности, история и характеристика отдельных исторических событий, связанных с ним)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841e664
6	Города России. Святыни городов России. Древние города России. Страницы истории	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841e4c0
7	Входная контрольная работа	1	РЭШ https://fg.reshe.edu.ru/
8	Анализ контрольной работы. Города России. Города-герои. Страницы истории	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841e876
9	Праздник в жизни общества как средство укрепления общественной солидарности и упрочения духовных связей между соотечественниками	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841dc50
10	Государственные праздники России. Новый год, День защитника Отечества, Международный женский день, День весны и труда, День Победы, День России, День народного единства, День Конституции	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841dc50
11	Праздники и памятные даты своего региона. Уважение к культуре, истории, традициям своего народа и других народов, государственным символам России	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841dc50
12	История Отечества. «Лента	1	Библиотека ЦОК

	времени»? Историческая карта		https://m.edsoo.ru/f8418bb0
13	Летописи и летописцы. Роль монастырей в развитии образования народа	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841a62c
14	Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды. Государство Русь.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8418dc2
15	Государство Русь. Человек - защитник своего Отечества	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841a082 https://m.edsoo.ru/f841a262 https://m.edsoo.ru/f8419894
16	Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды. Московское государство.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8419894
17	Образование и культура в Московском государстве	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8419c54
18	Культура Московского государства. Творчество скоморохов и гуслиаров, первые «потешные хоромы», первый театр	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841a82a
19	Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды. Российская империя. Пётр I	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b284
20	Страницы Российской империи. Преобразования в культуре, науке, быту	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8419e7a
21	Образование в Российской империи	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b4aa
22	Развитие культуры в Российской империи Российская империя: развитие культуры XVIII века (архитектура, живопись, театр)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b694
23	«Золотой век» русской культуры. Великие поэты и писатели, композиторы и художники XIX века	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b694
24	Первая Отечественная война: 1812 год. Защита Родины от французских завоевателей	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841b89c
25	Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды. СССР	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841bf72 https://m.edsoo.ru/f841c12a https://m.edsoo.ru/f841c56c
26	Великая Отечественная война 1941-1945 гг: как все начиналось...	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841c800
27	Великая Отечественная война 1941-1945 гг: главные сражения	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841c800
28	Все для фронта – все для победы	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841c9f4
29	Взятие Берлина. Парад Победы	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841c800

30	Контрольная работа за первое полугодие	1	РЭШ https://fg.reshe.edu.ru/
31	Анализ контрольной работы. Наиболее важные и яркие события общественной и культурной жизни страны в разные исторические периоды. Российская Федерация	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841cd14
32	Человек - творец культурных ценностей. Выдающиеся люди разных эпох как носители базовых национальных ценностей	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841cf94
33	Картины быта, труда, духовно-нравственные и культурные традиции людей в разные исторические времена	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841ae1a
34	Наиболее значимые объекты списка Всемирного культурного наследия в России	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415b9a
35	Наиболее значимые объекты списка Всемирного культурного наследия за рубежом	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415b9a
36	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	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415b9a
37	Правила нравственного поведения в социуме, отношение к людям независимо от их национальности, социального статуса, религиозной принадлежности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841d516
Раздел 2. Человек и природа (26 ч.)			
38	Как человек изучает окружающую природу? Методы познания окружающей природы: наблюдения, сравнения, измерения, опыты по исследованию природных объектов и явлений	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414d1c
39	Солнце – ближайшая к нам звезда, источник света и тепла для всего живого на Земле	1	РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/3642/start/154754/
40	Планеты Солнечной системы. Характеристика планет Солнечной системы. Естественные спутники планет. Луна – спутник Земли	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8414eca
41	Смена дня и ночи на Земле. Вращение Земли как причина смены дня и ночи. <i>Практическая работа № 1 с моделями и схемами Земли</i>	1	РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/3642/start/154754/
42	Обращение Земли вокруг Солнца и смена времен года (<i>практическая</i>)	1	РЭШ https://resh.edu.ru/subject/lesson/3642

	<i>работа № 2 с моделями и схемами Земли</i>). Общая характеристика времен года		/start/154754/
43	Формы земной поверхности: равнины, горы, холмы, овраги (общее представление, условное обозначение равнин и гор на карте). Равнины России: Восточно-Европейская, Западно-Сибирская (название, общая характеристика, нахождение на карте)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
44	Горы России: Урал, Кавказ, Алтай (краткая характеристика, главные вершины, место нахождения на карте)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841668a
45	Особенности поверхности родного края (краткая характеристика на основе наблюдений)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416806
46	Водоемы, их разнообразие: океан, море, озеро, пруд, болото. Естественные водоемы. Примеры водоемов в России.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416996
47	Искусственные водоемы: водохранилища, пруды (общая характеристика)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416b58
48	Река как водный поток	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416cfc
49	Крупнейшие реки и озера России, моря, омывающие ее берега, океаны: название, нахождение на карте, краткая характеристика на основе наблюдений.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416fae
50	Водоемы и реки родного края.	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417382
51	Использование рек и водоемов человеком (хозяйственная деятельность, отдых). Охрана рек и водоемов	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417526
52	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). Арктическая пустыня. Связи в природной зоне	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417918 https://m.edsoo.ru/f8417b34
53	Характеристика природных зон России: тундра. Связи в природной зоне	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417d1e
54	Характеристика природных зон России: тайга. Связи в природной зоне	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8417f08
55	Характеристика природных зон России: смешанный лес. Связи в природной зоне	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84183b8 https://m.edsoo.ru/f84181ce

56	Характеристика природных зон России: степь и полупустыня. Связи в природной зоне	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8418778 https://m.edsoo.ru/f84185ac
57	Природные и культурные объекты Всемирного наследия в России	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841546a
58	Наиболее значимые объекты списка Всемирного наследия в России и за рубежом (2-3 объекта)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f841580c
59	Комплексная контрольная работа за курс 4 класса		РЭШ https://fg.resh.edu.ru/
60	Анализ контрольной работы. Некоторые доступные для понимания экологические проблемы взаимодействия человека и природы	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415118
61	Итоговая контрольная работа за курс 4 класса	1	РЭШ https://fg.resh.edu.ru/
62	Анализ контрольной работы. Охрана природных богатств (воздуха, воды, полезных ископаемых, растительного и животного мира). Правила нравственного поведения в природе	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f84152c6
63	Международная Красная книга (отдельные примеры)	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415636
Раздел 3. Правила безопасной жизни (5 ч.)			
64	Здоровый образ жизни: профилактика вредных привычек	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415da2
65	Безопасность в городе. Планирование маршрутов с учетом транспортной инфраструктуры города	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416306
66	Правила безопасного поведения в общественных местах, зонах отдыха, учреждениях культуры и торговых центрах	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416306
67	Правила безопасного поведения велосипедиста с учетом дорожных знаков и разметки, сигналов и средств защиты велосипедиста, правила использования самоката и других средств индивидуальной мобильности	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8416180
68	Безопасность в информационно-коммуникационной сети «Интернет» (поиск достоверной информации, опознавание государственных образовательных ресурсов и детских развлекательных порталов) в условиях контролируемого доступа в информационно-коммуникационную сеть «Интернет»	1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f8415f50