

## *Приложение*

*к ООП НОО МАОУ НОШ № 43*

*Приказ от 21.03.2022 №115*

### **ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР» 1 – 4 КЛАСС**

Программа по учебному предмету «Окружающий мир» (предметная область «Обществознание и естествознание» («Окружающий мир») включает: пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы учебного предмета, тематическое планирование.

Пояснительная записка отражает общие цели и задачи изучения предмета, характеристику психологических предпосылок к его изучению младшими школьниками; место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания, планируемым результатам и тематическому планированию.

Содержание обучения раскрывает содержательные линии для обязательного изучения в каждом классе начальной школы. Содержание обучения в каждом классе завершается перечнем универсальных учебных действий — познавательных, коммуникативных и регулятивных, которые возможно формировать средствами учебного предмета «Окружающий мир» с учётом возрастных особенностей младших школьников. В первом и втором классах предлагается пропедевтический уровень формирования УУД, поскольку становление универсальности действий на этом этапе обучения только начинается. С учётом того, что выполнение правил совместной деятельности строится на интеграции регулятивных (определенные волевые усилия, саморегуляция, самоконтроль, проявление терпения и доброжелательности при налаживании отношений) и коммуникативных (способность верbalными средствами устанавливать взаимоотношения) универсальных учебных действий, их перечень дан в специальном разделе — «Совместная деятельность».

Планируемые результаты включают личностные, метапредметные результаты за период обучения, а также предметные достижения младшего школьника за каждый год обучения в начальной школе.

В Тематическом планировании описывается программное содержание по всем разделам содержания обучения каждого класса, а также раскрываются методы и формы организации обучения и характеристика деятельности, которые целесообразно использовать при изучении той или иной программной темы.

Представлены также способы организации дифференцированного обучения.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по предмету «Окружающий мир» на уровне начального общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте начального общего образования, программы воспитания, а также с учётом историко-культурного стандарта.

Изучение предмета «Окружающий мир», интегрирующего знания о природе, предметном мире, обществе и взаимодействии людей в нём, соответствует потребностям и интересам детей младшего школьного возраста и направлено на достижение следующих целей:

1. формирование целостного взгляда на мир, осознание места в нём человека на основе целостного взгляда на окружающий мир (природную и социальную среду обитания); освоение естественно-научных, обществоведческих, нравственно-этических понятий, представленных в содержании данного учебного предмета;
2. развитие умений и навыков применять полученные знания в реальной учебной и жизненной практике, связанной как с поисково-исследовательской деятельностью (наблюдения, опыты, трудовая деятельность), так и с творческим использованием приобретённых знаний в речевой, изобразительной, художественной деятельности;
3. духовно-нравственное развитие и воспитание личности гражданина России, понимание своей принадлежности к Российскому государству, определённому этносу; проявление уважения к истории, культуре, традициям народов РФ; освоение младшими школьниками мирового культурного опыта по созданию общечеловеческих ценностей, законов и правил построения взаимоотношений в социуме; обогащение духовного богатства обучающихся.
4. развитие способности ребёнка к социализации на основе принятия гуманистических норм жизни, приобретение опыта эмоционально-положительного отношения к природе в соответствии с экологическими нормами поведения; становление навыков повседневного проявления культуры общения, гуманного отношения к людям, уважительного отношения к их взглядам, мнению и индивидуальности.

Центральной идеей конструирования содержания и планируемых результатов обучения является раскрытие роли человека в природе и обществе, ознакомление с правилами поведения в среде обитания и освоение общечеловеческих ценностей взаимодействия в системах «Человек и природа», «Человек и общество», «Человек и другие люди», «Человек и познание». Важнейшей составляющей всех указанных систем является содержание, усвоение которого гарантирует формирование у обучающихся навыков здорового и безопасного образа жизни на основе развивающейся способности предвидеть результаты своих поступков и оценки возникшей ситуации. Отбор содержания курса «Окружающий мир» осуществлён на основе следующих ведущих идей:

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

Общее число часов, отведённых на изучение курса «Окружающий мир», — 270 ч (два часа в неделю в каждом классе):

1 класс — 66 ч, 2 класс — 68 ч, 3 класс — 68 ч, 4 класс — 68 ч.

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»

### 1 КЛАСС (66 ч)

#### 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 — учёба, 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 населённого 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 (называние, 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 др.). Домашние и дикие животные (различия в условиях жизни). Забота о домашних питомцах.

#### Правила безопасной жизни

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 сети Интернет (электронный дневник и электронные ресурсы школы) в условиях контролируемого доступа в Интернет.

Универсальные учебные действия (пропедевтический уровень)

Познавательные универсальные учебные действия:

1. сравнивать происходящие в природе изменения, наблюдать зависимость изменений в живой природе от состояния неживой природы;
2. приводить примеры представителей разных групп животных (звери, насекомые, рыбы, птицы), называть главную особенность представителей одной группы (в пределах изученного); б приводить примеры лиственных и хвойных растений, сравнивать их, устанавливать различия во внешнем виде.

Работа с информацией:

- 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:

- в процессе учебного диалога слушать говорящего; отвечать на вопросы, дополнять ответы участников; уважительно относиться к разным мнениям;
- воспроизводить названия своего населенного пункта, название страны, её столицы; воспроизводить наизусть слова гимна России;
- соотносить предметы декоративно-прикладного искусства с принадлежностью народу РФ, описывать предмет по предложенному плану;
- описывать по предложенному плану время года, передавать в рассказе своё отношение к природным явлениям;
- сравнивать домашних и диких животных, объяснять, чем они различаются.

Регулятивные универсальные учебные действия:

- 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:

- соблюдать правила общения в совместной деятельности: договариваться, справедливо распределять работу, определять нарушение правил взаимоотношений, при участии учителя устранять возникающие конфликты.

## 2 КЛАСС (68 ч)

### Человек и общество

Наша Родина — Россия, Российская Федерация. Россия и её столица на карте. Государственные символы России. Москва — столица России. Святыни Москвы — святыни России: Кремль, Красная площадь, Большой театр и др. Характеристика отдельных исторических событий, связанных с Москвой (основание Москвы, строительство Кремля и др.). Герб Москвы. Расположение Москвы на карте. Города России. 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. Звёзды и созвездия, наблюдения звёздного 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, её значение, отдельные представители растений и животных Красной книги. Заповедники, природные парки. Охрана природы. Правила нравственного поведения на природе.

### Правила безопасной жизни

Здоровый образ жизни: режим дня (чередование сна, учебных занятий, двигательной активности) и рациональное питание (количество приёмов 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 приёмах 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 Интернете (коммуникация в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в Интернет.

Универсальные учебные действия (пропедевтический уровень)

Познавательные универсальные учебные действия:

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

Работа с информацией:

- 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:

- 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 др.);
- 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, занесённых в Красную книгу России (на примере своей местности);
- описывать современные события от имени их участника.

**Регулятивные универсальные учебные действия:**

- 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:**

- 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.

### 3 КЛАСС (68 ч)

#### 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. Твёрдые 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, её 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, её 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. Гигиена отдельных органов и систем органов человека. Измерение температуры тела человека, частоты пульса.

### Правила безопасной жизни

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 самолёта, судна; знаки безопасности). Безопасность в Интернете (ориентирование в признаках мошеннических действий, защита персональной информации, правила коммуникации в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в Интернет.

### Универсальные учебные действия

#### Познавательные универсальные учебные действия:

- 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:

- 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 изображёнными объектами;
- находить по предложению учителя информацию в разных источниках — текстах, таблицах, схемах, в том числе в Интернете (в условиях контролируемого входа); соблюдать правила безопасности при работе в информационной среде.

#### Коммуникативные универсальные учебные действия:

- 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;
- на основе сравнения объектов природы описывать схожие, различные, индивидуальные признаки;
- 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:

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

Совместная деятельность:

- участвуя в совместной деятельности, выполнять роли руководителя (лидера), подчинённого; справедливо 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 учётом этики общения.

#### 4 КЛАСС (68 ч)

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 времён 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). Водоёмы, их разнообразие (океан, море, озеро, пруд, болото); река как водный поток; использование рек и водоёмов человеком. Крупнейшие реки и озёра России, моря, омывающие её берега, океаны. Водоёмы 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 жизни

Здоровый образ жизни: профилактика вредных привычек. Безопасность в городе (планирование маршрутов с учётом транспортной инфраструктуры города; правила безопасного поведения в общественных местах, зонах отдыха, учреждениях культуры). Правила безопасного поведения велосипедиста с учётом дорожных знаков и разметки, сигналов и средств защиты велосипедиста. Безопасность в Интернете (поиск достоверной информации, опознавание государственных образовательных ресурсов и детских развлекательных порталов) в условиях контролируемого доступа в Интернет.

## Универсальные учебные действия

### Познавательные универсальные учебные действия:

- 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 определённой 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:

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

### Коммуникативные универсальные учебные действия:

- 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: объяснить вред для здоровья и самочувствия организма вредных привычек;

- описывать ситуации проявления нравственных качеств — отзывчивости, доброты, справедливости и др.;
- 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 РФ»;
- создавать небольшие тексты о знаменательных страницах истории нашей страны (в рамках изученного).

Регулятивные универсальные учебные действия:

- 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:

- выполнять правила совместной деятельности при выполнении разных ролей — руководитель, подчинённый, напарник, член 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 ПРОГРАММЫ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»

В младшем школьном возрасте многие психические и личностные новообразования находятся в стадии становления и не отражают завершённый этап их развития. Это происходит индивидуально в соответствии с возможностями ребёнка, темпом его обучаемости, особенностями социальной среды, в которой он живёт, поэтому выделять планируемые результаты освоения программы учебного предмета «Окружающий мир» в области личностных и метапредметных достижений по годам обучения нецелесообразно. Исходя из этого, планируемые результаты начинаются с характеристики обобщённых достижений в становлении личностных и метапредметных способов действий и качеств субъекта учебной деятельности, которые могут быть сформированы у младших школьников к концу обучения.

## ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты изучения предмета «Окружающий мир» характеризуют готовность обучающихся руководствоваться традиционными российскими

социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения и должны отражать приобретение первоначального опыта деятельности обучающихся, в части:

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.

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.

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.

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.

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.

Экологического воспитания:

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

Ценности научного познания:

- ориентация в деятельности на первоначальные представления о научной картине мира;
- осознание ценности познания, проявление познавательного интереса, активности, инициативности, любознательности и самостоятельности в обогащении своих знаний, в том числе с использованием различных информационных средств.

## МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Познавательные универсальные учебные действия:

1) Базовые логические действия:

- понимать целостность окружающего мира (взаимосвязь природной и социальной среды обитания), проявлять способность ориентироваться в изменяющейся действительности;
- на основе наблюдений доступных объектов окружающего мира устанавливать связи и зависимости между объектами (часть — целое; причина — следствие; изменения во времени и в пространстве);
- сравнивать объекты окружающего мира, устанавливать основания для сравнения, устанавливать аналогии;
- объединять части объекта (объекты) по определённому 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.

2) Базовые исследовательские действия:

- 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; б 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 др.);
- 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 проведённого наблюдения (опыта, измерения, исследования).

### 3) Работа с информацией:

- использовать различные источники для поиска информации, выбирать источник получения информации с учётом учебной задачи;
- согласно заданному алгоритму находить в предложенном источнике информацию, представленную в явном виде;
- распознавать достоверную и недостоверную информацию самостоятельно или на основе предложенного учителем способа её 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 Интернет (с помощью учителя);
- анализировать и создавать текстовую, видео-, графическую, звуковую информацию в соответствии с учебной задачей;
- фиксировать полученные результаты в текстовой форме (отчёт, выступление, высказывание) и графическом виде (рисунок, схема, диаграмма).

### Коммуникативные универсальные учебные действия:

- в процессе диалогов задавать вопросы, высказывать суждения, оценивать выступления участников;
- признавать возможность существования разных точек зрения; корректно и аргументированно высказывать своё 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 др.) к тексту выступления.

**Регулятивные универсальные учебные действия:**

**1) Самоорганизация:**

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

**2) Самоконтроль:**

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

**3) Самооценка:**

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

**Совместная деятельность:**

понимать значение коллективной деятельности для успешного решения учебной (практической) задачи; активно участвовать в формулировании краткосрочных и долгосрочных целей совместной деятельности (на основе изученного материала по окружающему миру);

- коллективно строить действия по достижению общей цели: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться;

- выполнять правила совместной деятельности: справедливо распределять и оценивать работу каждого участника; считаться с наличием разных мнений; не допускать конфликтов, при их возникновении мирно разрешать без участия взрослого;
- ответственно выполнять свою часть работы.

## ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ГОДАМ ОБУЧЕНИЯ

### 1 класс

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 населённого 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 распространённые 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 счёт 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 ресурсами школы.

## 2 класс

К концу обучения во 2 классе обучающийся научится:

- 6 находить Россию на карте мира, на карте России — Москву, свой регион и его главный город;
- 6 узнавать государственную символику Российской Федерации (гимн, герб, флаг) и своего региона;
- 6 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;
- 6 распознавать изученные объекты окружающего мира по их описанию, рисункам и фотографиям, различать их в окружающем мире;
- приводить примеры изученных традиций, обычаяев и праздников народов родного края; важных событий прошлого и настоящего родного края; трудовой деятельности и профессий жителей родного края;
- проводить, соблюдая правила безопасного труда, несложные наблюдения и опыты с природными объектами, измерения;
- 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 звёзды, 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 развёрнутые 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 Интернета в условиях контролируемого доступа в Интернет; безопасно осуществлять коммуникацию в школьных сообществах с помощью учителя в случае необходимости.

### 3 класс

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 материки, изученные страны мира;
- различать расходы и доходы семейного бюджета;
- распознавать изученные объекты природы по их описанию, рисункам и фотографиям, различать их в окружающем мире; б) 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 развёрнутые высказывания о природе, человеке и обществе, сопровождая выступление иллюстрациями (презентацией);
- соблюдать правила безопасного поведения пассажира железнодорожного, водного и авиатранспорта;

- соблюдать периодичность двигательной активности и профилактики заболеваний;
- соблюдать правила безопасного поведения во дворе жилого дома;
- соблюдать правила нравственного поведения на природе;
- безопасно использовать персональные данные в условиях контролируемого доступа в Интернет; ориентироваться в возможных мошеннических действиях при общении в мессенджерах.

#### 4 класс

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, озёра, моря, омывающие территорию России);
- показывать на исторической карте места изученных исторических событий;
- находить место изученных событий на «ленте времени»;
- знать основные права и обязанности гражданина Российской Федерации;
- соотносить изученные исторические события и исторических деятелей с веками и периодами истории России;
- 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, следя 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 времён года,

сезонных изменений в природе своей местности, причины смены природных зон); 6 называть наиболее значимые природные объекты Всемирного наследия в России и за рубежом (в пределах изученного); 6 называть экологические проблемы и определять пути их решения;

- создавать по заданному плану собственные развёрнутые 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 населённого пункта, в театрах, кинотеатрах, торговых центрах, парках и зонах отдыха, учреждениях культуры (музеях, библиотеках и т.д.);
- соблюдать правила безопасного поведения при езде на велосипеде;
- осуществлять безопасный поиск образовательных ресурсов и достоверной информации в Интернет.

**Тематическое планирование 1 класс 66 часов**

<b>№</b>	<b>Тема, раздел курса</b>	<b>Программное содержание</b>	<b>Методы и формы организации обучения. Характеристика деятельности обучающихся</b>	<b>ЭОР и ЦОР</b>
1	Человек и общество . 16 ч	Школьные традиции и праздники. Классный, школьный коллектив, совместная деятельность. Одноклассники, взаимоотношения между ними; ценность дружбы, взаимной помощи. Рабочее место школьника. Правила безопасной работы на учебном месте, режим труда и отдыха	Экскурсия по школе, знакомство с помещениями. Обсуждение ситуаций по теме, например, «Правила поведения в классе и в школе». Беседа по теме, например, «Как содержать рабочее место в порядке»	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Ты ученик <a href="https://www.youtube.com/watch?v=DTSL9Hm2lHo">https://www.youtube.com/watch?v=DTSL9Hm2lHo</a>  Правила поведения в школе. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=e0sSXtlhVFw">https://www.youtube.com/watch?v=e0sSXtlhVFw</a>
		Россия. Москва — столица России. Народы России. Первоначальные сведения о родном крае. Название своего населённого пункта (города, села), региона. Культурные объекты родного края. Труд людей. Ценность и красота	Просмотр и обсуждение иллюстраций, видеофрагментов и других материалов (по выбору) на темы «Москва — столица России», «Экскурсия по Москве». Экскурсии, целевые прогулки, просмотр иллюстраций,	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Что мы знаем о Москве. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=PsnjPebceig">https://www.youtube.com/watch?v=PsnjPebceig</a>  Что мы знаем о народах России. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KrVObrT9Xe4">https://www.youtube.com/watch?v=KrVObrT9Xe4</a>  Красота рукотворная и нерукотворная <a href="https://www.youtube.com/watch?v=nwxxCdkZAVs">https://www.youtube.com/watch?v=nwxxCdkZAVs</a>  Что такое Родина? <a href="https://videouroki.net/video/01-chto-takoe-rodina.html">https://videouroki.net/video/01-chto-takoe-rodina.html</a>

		рукотворного мира. Правила поведения в социуме	видеофрагментов и других материалов (по выбору) на тему «Москва — столица России», о родном крае, труде людей. Рассматривание и описание изделий народных промыслов родного края и народов России. Беседа по теме, например, «Правила поведения в учреждениях культуры — в театре, музее, библиотеке»	
		Моя семья в прошлом и настоящем. Имена и фамилии членов семьи, их профессии. Взаимоотношения и взаимопомощь в семье. Совместный труд и отдых. Домашний адрес	Работа с иллюстративным материалом: рассматривание фото, репродукций на тему «Семья». Учебный диалог по теме, например, «Что такое семья». Рассказы детей по теме, например, «Как наша семья проводит свободное время»	<b>Электронное приложение к учебнику</b>
2	Человек и природа. 37 ч	Природа и предметы, созданные человеком. Природные	Учебный диалог по теме, например, «Почему люди должны	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Природа и рукотворный мир <a href="https://www.youtube.com/watch?v=il7GYEj0kCI">https://www.youtube.com/watch?v=il7GYEj0kCI</a>

	<p>материалы. Бережное отношение к предметам, вещам, уход за ними. Неживая и живая природа. Погода и термометр. Наблюдение за погодой своего края. Сезонные изменения в природе. Взаимосвязи между человеком и природой. Правила нравственного и безопасного поведения в природе</p>	<p>оберегать и охранять природу». Обсуждение ситуаций по теме, например, «Правила поведения в природе». Экскурсии по теме, например, «Сезонные изменения в природе, наблюдение за погодой». Практическая работа по теме, например, «Измеряем температуру». Работа с иллюстративным материалом: «Живая и неживая природа»</p>	<p><b>Живая и неживая природа</b>  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BxGVt9xO7lc">https://www.youtube.com/watch?v=BxGVt9xO7lc</a></p> <p>Природа и человек.  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=vRFyzQNlk68">https://www.youtube.com/watch?v=vRFyzQNlk68</a></p> <p>Правила поведения на природе  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KOr4eDU4WVU">https://www.youtube.com/watch?v=KOr4eDU4WVU</a></p>
	<p>Растения ближайшего окружения (узнавание, называние, краткое описание). Лиственные и хвойные растения. Дикорастущие и культурные растения. Части растения (название, краткая характеристика значения для жизни растения):</p>	<p>Экскурсия. Сравнение внешнего вида деревьев, кустарников, трав. Определение названия по внешнему виду дерева. Работа с иллюстративным материалом: деление растений на две группы — дикорастущие и культурные. Учебный диалог по теме, например, «Чем</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Лиственные и хвойные деревья. Детям о деревьях  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=356cd3DDNNo">https://www.youtube.com/watch?v=356cd3DDNNo</a></p> <p>Дикорастущие и культурные растения.  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YdGKNhBLjYA">https://www.youtube.com/watch?v=YdGKNhBLjYA</a></p> <p>Растения. Части растения  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=PosvGpm6zC4">https://www.youtube.com/watch?v=PosvGpm6zC4</a></p>

	корень, стебель, лист, цветок, плод, семя. Комнатные растения, правила содержания и ухода	различаются дикорастущие и культурные растения?». Практическая работа по теме, например, «Найдите у растений их части». Рассматривание и зарисовка разнообразия частей растения: разные листья, разные цветки и плоды, разные корни (по выбору). Практическая работа по теме, например, «Учимся ухаживать за растениями уголка природы»	
	Разные группы животных (звери, насекомые, птицы, рыбы и др.). Домашние и дикие животные (различия в условиях жизни). Забота о домашних питомцах	Игра-соревнование по теме, например, «Кто больше назовёт насекомых (птиц, зверей...)». Наблюдения за поведением животных в естественных условиях: повадки птиц, движения зверей, условия обитаний насекомых (во время экскурсий, целевых прогулок, просмотра видеоматериал	<b>Электронное приложение к учебнику Животные. Группы животных</b> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FrOTyPO9fZs">https://www.youtube.com/watch?v=FrOTyPO9fZs</a>

			<p>ов). Логическая задача: найди ошибку в иллюстрациях — какое животное попало в эту группу неправильно.</p> <p>Рассказы детей по теме, например, «Мой домашний питомец»</p>	
	Правила безопасной жизни. 7 ч	Необходимость соблюдения режима дня, правил здорового питания и личной гигиены. Правила безопасности в быту: пользование бытовыми электро-приборами, газовыми плитами. Дорога от дома до школы. Правила безопасного поведения пешехода (дорожные знаки, дорожная разметка, дорожные сигналы) Безопасность в сети Интернет (электронный дневник и электронные	<p>Беседа по теме, например, «Что такое режим дня»: обсуждение режима дня первоклассника. Рассказ учителя: «Что такое правильное питание».</p> <p>Практическое занятие (при наличии условий) в кабинете технологии: «Правила пользования газовой и электроплитой». Составление памятки по теме, например, «Телефоны экстренных служб». Дидактическая игра по теме, например, «Правила поведения на улицах и дорогах, дорожные знаки»</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Мой День   Распорядок дня  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=5hVjC5zYy2g">https://www.youtube.com/watch?v=5hVjC5zYy2g</a></p> <p>Здоровый образ жизни Гигиена  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=awyu4f7kdSQ">https://www.youtube.com/watch?v=awyu4f7kdSQ</a></p> <p>Правила безопасного поведения детей в быту  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=b12uCQjX9qI">https://www.youtube.com/watch?v=b12uCQjX9qI</a></p> <p>Пешеход. Безопасность пешехода  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=i6LQCpF7Fms">https://www.youtube.com/watch?v=i6LQCpF7Fms</a></p> <p>Безопасность школьников в сети Интернет  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Pvt-j9sasc0">https://www.youtube.com/watch?v=Pvt-j9sasc0</a></p>

		ресурсы школы) в условиях контролируемого доступа в Интернет.		
--	--	---	--	--

Резерв: 6 ч

Последовательность тематических блоков и выделенное количество учебных часов на их изучение носят рекомендательный характер и могут быть скорректированы с учётом резервных уроков для обеспечения возможности реализации дифференциации содержания с учётом образовательных потребностей и интересов обучающихся.

### Тематическое планирование 2 класс 68 часов

№	Тема, раздел курса	Программное содержание	Методы и формы организации обучения. Характеристика деятельности обучающихся	ЭОР и ЦОР
1	Человек и общество. 16 ч	Наша Родина — Россия, Российская Федерация. Россия и её столица на карте. Государственные символы России, символика своего региона. Москва — столица. Достопримечательности Москвы. Страницы истории Москвы. Города России. Свой регион и его столица на карте РФ. Россия — многогранно-	Рассказ учителя, рассматривание иллюстраций, чтение текстов о федеративном устройстве России, о многонациональном составе населения страны. Игра-путешествие по теме, например, «Работаем экскурсоводами, проводим экскурсии по Москве, Санкт-Петербургу». Рассказ учителя по теме, например, «История возникновения Москвы». Работа с картой: Россия,	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Россия на карте. Города России <a href="https://www.youtube.com/watch?v=pJSeN-vyYhc">https://www.youtube.com/watch?v=pJSeN-vyYhc</a>  Государственные символы России - герб, флаг, гимн. Аудиопрезентация. <a href="https://nsportal.ru/video/2021/12/gosudarstvennye-simvoly-rossii-gerb-flag-gimn-audioprezentsiya">https://nsportal.ru/video/2021/12/gosudarstvennye-simvoly-rossii-gerb-flag-gimn-audioprezentsiya</a>  Достопримечательности Москвы за 2 дня. лучшая экскурсия по Москве <a href="https://www.youtube.com/watch?v=tSLfM2XgUHk">https://www.youtube.com/watch?v=tSLfM2XgUHk</a>  Свердловский регион (Свердловская область) <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Zyvfh4grYY">https://www.youtube.com/watch?v=Zyvfh4grYY</a>

	<p>нальное государство. Народы России, их традиции, обычаи, праздники. Родной край, его природные и культурные достоинства. Значимые события истории родного края. Свой регион и его главный город на карте. Хозяйственные занятия, профессии жителей родного края. Значение труда в жизни человека и общества</p>	<p>Москва, Санкт-Петербург, наш регион на карте РФ.</p> <p>Чтение текстов учебника о народах России, об их традициях, обычаях, праздниках.</p> <p>Составление сообщения об истории родного края (при помощи взрослых, с использованием дополнительных источников информации).</p> <p>Учебный диалог по теме, например, «Зачем человек трудится?».</p> <p>Дидактическая игра по теме, например, «Профессии города и села».</p> <p>Логическая задача по теме, например, «Разделим картинки на три группы: профессии, которые есть только в городе; профессии села; профессии, которые есть и в селе, и в городе»</p>	
	<p>Семья — коллектив. Семейное древо. Семейные ценности и традиции. Совместный труд и отдых.</p>	<p>Учебный диалог по теме, например, «Послушаем друг друга, расскажем о своей семье». Обсуждение обязанностей в семье, семейных</p>	<b>Электронное приложение к учебнику</b>

		Участие детей в делах семьи	традиций, совместный труд и отдых. Практическая работа по теме, например, «Составление схемы родословного древа семьи»	
		Правила культурного поведения в общественных местах. Доброта, справедливость, честность, уважение к чужому мнению и особенностям других людей — главные правила взаимоотношений членов общества	Учебный диалог по теме, например, «Оцени себя — умеешь ли ты сдерживать эмоции?». Анализ ситуаций, раскрывающих примеры гуманного отношения к людям. Работа в группе: работа с пословицами, сравнение и группировка слов по противоположному значению (добрый — жадный, смелый — трусливый, правдивый — лживый и др.)	<b>Электронное приложение к учебнику</b>
2	Человек и природа. 34 ч	Наблюдения, опыты, измерения. Звёзды и созвездия, наблюдения звёздного неба. Планеты. Чем Земля отличается от других планет. Условия жизни на Земле. Изображения	Учебный диалог по теме, например, «Чем Земля отличается от других планет». Просмотр и обсуждение иллюстраций, видеофрагментов и других материалов (по выбору) на тему «Звёздное небо.	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Звёзды и созвездия <a href="https://www.youtube.com/watch?v=2WvsLnCX26k">https://www.youtube.com/watch?v=2WvsLnCX26k</a>  Путешествие по солнечной системе <a href="https://www.youtube.com/watch?v=RcBGYODF5Ks">https://www.youtube.com/watch?v=RcBGYODF5Ks</a>  Материки и части света <a href="https://www.youtube.com/watch?v=koqD">https://www.youtube.com/watch?v=koqD</a>

	<p>Земли: глобус, карта, план. Кара тиа. Материки, океаны. Определение сторон горизонта при помощи компаса. Компас, его устройство, ориентированиe на местности</p>	<p>«Созвездия». Практическая работа с глобусом. Рассказ учителя, работа с текстом учебника: описание и особенности океанов и материков на Земле. Практическая работа с картой: «Как показывать объекты на настенной карте»</p>	<a href="#">TZ12of4</a>
	<p>Многообразие растений. Деревья, кустарники, травы. Дикорастущие и культурные растения. Связи в природе. Годовой ход изменений в жизни растения</p>	<p>Экскурсия в парк: сравнение деревьев, кустарников, трав. Игра-соревнование по теме, например, «Кто больше вспомнит названий деревьев». Коммуникативная деятельность: описание растений по иллюстрациям и живым объектам. Классификация растений (по иллюстрациям): дикорастущие — культурные. Практическая работа по теме, например, «Рассматривание растений, обсуждение условий благополучного роста и развития растения». Работа</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Деревья, кустарники, травы</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=4Xe4oMl8K2o">https://www.youtube.com/watch?v=4Xe4oMl8K2o</a></p>

			в группах с иллюстративным материалом: составление коллективного рассказа по теме, например, «Каким бывает растение в разные сезоны»	
		Мир животных (фауна). Насекомые, рыбы, птицы, звери, земноводные, пресмыкающиеся: общая характеристика (особенности внешнего вида, движений, питания, размножения). Сезонная жизнь животных	Дидактическая игра по теме, например, «Угадай животное по описанию». Логическая задача по теме, например, «Найди ошибку — какое животное попало в эту группу случайно». Учебный диалог с использованием иллюстративного материала по теме, например, «Как живут животные в разные времена года». Ролевая игра по теме, например, «Собрание в лесу — кто как готовится к зиме». Работа в группах: подготовьте вопросы о жизни животных для других групп	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Животные: птицы, звери, насекомые, рыбы, пресмыкающиеся, земноводные <a href="https://www.youtube.com/watch?v=wxKf3Rp4xxI">https://www.youtube.com/watch?v=wxKf3Rp4xxI</a>
		Красная книга России, её значение, отдельные представители растений и животных	Учебный диалог по теме, например, «Что такое Красная книга?». Просмотр и обсуждение	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Красная книга <a href="https://www.youtube.com/watch?v=vRQ4nS_RKs8">https://www.youtube.com/watch?v=vRQ4nS_RKs8</a>

		<p>Красной книги. Заповедники, природные парки. Охрана природы. Правила нравственного поведения на природе</p>	<p>иллюстраций, видеофрагментов и других материалов (по выбору) на тему: «Растения и животные Красной книги». Рассказ учителя: «Растения и животные нашего края, занесённые в Красную книгу». Коллективное составление памятки по теме, например, «Правила поведения в заповедных местах». Работа в группе: чтение текстов учебника и использование полученной информации для подготовки собственного рассказа о Красной книге. Коллективное составление плана рассказа о редком растении и животном</p>	
3	Правила безопасной жизни. 12 ч	<p>Здоровый образ жизни: режим дня (чередование сна, учебных занятий, двигательной активности) и рациональное питание (количество приёмов пищи</p>	<p>Учебный диалог по теме, например, «Зачем нужен режим дня? Почему нужно правильно питаться?». Беседа по теме, например, «Что может случиться</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Если хочешь быть здоровым</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=PADuVlfBPgo">https://www.youtube.com/watch?v=PADuVlfBPgo</a></p> <p>Пассажир. Безопасность пассажира</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=2JuIpYmq4Dw">https://www.youtube.com/watch?v=2JuIpYmq4Dw</a></p>

	<p>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 приёмах пищи, а также на пришкольной территории). Правила безопасного поведения пассажира наземного транспорта и метро. Номера телефонов экстренной помощи. Правила поведения при пользовании компьютером. Безопасность в Интернете (коммуникация в мессенджерах и социальных группах) в условиях контролируемого доступа в Интернет.</p>	<p>на прогулке, на игровой площадке, дома и в школе, если не соблюдать правила безопасности». Ролевая игра по теме, например, «Мы — пешеходы». Анализ дорожных ситуаций. Работа в паре: соотнесение изображений и названий дорожных знаков. Практическая работа по теме, например, «Учимся соблюдать изученные правила безопасности под руководством инструктора ГИБДД или учителя». Обсуждение с опорой на иллюстрации потенциальных опасностей бытовых предметов и ситуаций. Беседа по теме, например, «Правила поведения в общественном транспорте». Практическая работа (при наличии условий) по теме,</p>	
--	---	--	--

			например, «Правила пользования компьютером»	
Резерв: 6 ч				
Последовательность тематических блоков и выделенное количество учебных часов на их изучение носят рекомендательный характер и могут быть скорректированы с учётом резервных уроков для обеспечения возможности реализации дифференциации содержания с учётом образовательных потребностей и интересов обучающихся.				

### Тематическое планирование 3 класс 68 часов

№	Тема, раздел курса	Программное содержание	Методы и формы организации обучения. Характеристика деятельности обучающихся	ЭОР и ЦОР
1	Человек и общество. 20 ч	Общество — совокупность людей, которые объединены общей культурой и связаны друг с другом совместной деятельностью во имя общей цели. Наша Родина — Российская Федерация — многонациональная страна. Особенности жизни, быта, культуры народов РФ. Уникальные памятники культуры (социальные и природные	Рассказ учителя, рассматривание иллюстраций на тему: «Что такое общество». Просмотр и обсуждение иллюстраций, видеофрагментов и других материалов (по выбору) на тему: «Жизнь народов нашей страны». Ролевая игра по теме, например, «Встречаем гостей из разных республик РФ»: рассказы гостей об их крае и народах, рассказы для гостей о родном kraе. Просмотр и обсуждение иллюстраций,	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Общество. Наша Родина – Российская Федерация.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=t_HvyOI7CvQ">https://www.youtube.com/watch?v=t_HvyOI7CvQ</a></li> <li>2. <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-obschestvo-klass-1199419.html">https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-obschestvo-klass-1199419.html</a></li> </ol> <p>Символы России</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=qafsNhCw58U">https://www.youtube.com/watch?v=qafsNhCw58U</a></li> </ol> <p>Герб Нижнего Тагила. История города. Гимн юных Тагильчан</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=2spt32pufH0">https://www.youtube.com/watch?v=2spt32pufH0</a></li> <li>5. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FHj2https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-natem-puls-cheloveka-3-klass-5302204.htmlzoDNI2I">https://www.youtube.com/watch?v=FHj2https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-natem-puls-cheloveka-3-klass-5302204.htmlzoDNI2I</a></li> </ol>

	<p>объекты) России, родного края. Города Золотого кольца России. Государственная символика Российской Федерации (гимн, герб, флаг) и своего региона. Уважение к культуре, истории, традициям своего народа и других народов</p>	<p>видеофрагментов и других материалов (по выбору) по теме, например, «Уникальные памятники культуры России». Работа в группе: чтение текстов учебника и использование полученной информации для подготовки собственного рассказа о памятниках культуры России. Моделирование маршрута по Золотому кольцу с использованием фотографий достопримечательностей, сувениров и т. д.</p> <p>Составление сообщения о городах Золотого кольца России с использованием дополнительных источников информации (дифференцированное задание)</p>	<p>Золотое кольцо России.</p> <p>6. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=_woxOPAutcNI">https://www.youtube.com/watch?v=_woxOPAutcNI</a></p>
	<p>Семья — коллектив близких, родных людей. Поколения в семье. Взаимоотношения в семье: любовь, доброта, внимание,</p>	<p>Учебный диалог по теме, например, «Для чего создаётся семья», «Почему семью называют коллективом». Работа в группах: коллективный ответ на вопрос «Какие бывают семьи?». Рассказ</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=UxhFREPL9Fo">https://www.youtube.com/watch?v=UxhFREPL9Fo</a></p> <p>Семейный бюджет.</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=sUEEiCEsiRc">https://www.youtube.com/watch?v=sUEEiCEsiRc</a></p>

		поддержка. Семейный бюджет, доходы и расходы семьи	учителя: «Что такое семейный бюджет». Беседа по теме, например, «Доходы и расходы семьи». Практическая работа по теме, например, «Моделирование семейного бюджета» (дифференцированное задание)	
		Страны и народы мира на карте. Памятники природы и культуры — символы стран, в которых они находятся	Практическая работа с картой: страны мира. Работа в группах: самостоятельное составление описания любой страны или народа мира (с использованием дополнительной литературы и Интернета). «Путешествие по странам мира» (достопримечательности отдельных стран мира, по выбору детей): рассматривание видеоматериалов, слайдов, иллюстраций. Символы стран, с которыми знакомятся дети	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Страны народов мира на политической карте.  <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-dlya-3-klassa-umk-perspektiva-na-temu-strany-i-narody-na-politicheskoy-karte-mira-5262991.html">https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-dlya-3-klassa-umk-perspektiva-na-temu-strany-i-narody-na-politicheskoy-karte-mira-5262991.html</a>
2	Человек и природа. 35 ч	Вещество. Разнообразие веществ в окружающем мире. Твёрдые тела, жидкости,	Практические работы (наблюдение и опыты) с веществами: текучесть, растворимость,	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Разнообразие веществ в окружающем мире.  1. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj">https://interneturok.ru/lesson/okruj</a>

	<p>газы, их свойства. Воздух — смесь газов. Свойства воздуха. Значение для жизни. Вода. Свойства воды. Состояния воды, её распространение в природе, значение для жизни. Круговорот воды в природе. Охрана воздуха, воды. Горные породы и минералы. Полезные ископаемые, их значение в хозяйстве человека. Полезные ископаемые родного края (2—3 примера). Почва, её состав, значение для живой природы и хозяйственной деятельности человека</p>	<p>окрашиваемость и др. Упражнения: классификация тел и веществ, сравнение естественных и искусственных тел; классификация твёрдых, жидких и газообразных веществ. Демонстрация учебных экспериментов: состояния воды, свойства воздуха. Рассказ учителя, анализ схемы круговорота воды в природе. Практические работы: горные породы и минералы — название, сравнение, описание. Экскурсия: почвы (виды, состав, значение для жизни природы и хозяйственной деятельности людей)</p>	<p><a href="https://mir/3-klass/nezhivaya-priroda/tela-veschestva-chastitsy">-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/tela-veschestva-chastitsy</a></p> <p>Твердые тела, жидкости. газы их свойства.</p> <p>2. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=_HobWR2hIE8">https://www.youtube.com/watch?v=_HobWR2hIE8</a></p> <p>Вода. Свойства воды</p> <p>3. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/svoystva-vody-v-zhidkom-sostoyanii">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/svoystva-vody-v-zhidkom-sostoyanii</a></p> <p>4. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/svoystva-vody-v-tverdom-sostoyanii">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/svoystva-vody-v-tverdom-sostoyanii</a></p> <p>5. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/svoystva-vody-v-gazoobraznom-sostoyanii">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/svoystva-vody-v-gazoobraznom-sostoyanii</a></p> <p>Круговорот воды.</p> <p>6. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/krugovorot-vody-v-prirode">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/krugovorot-vody-v-prirode</a></p> <p>7. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/zamechatelnoe-veschestvo-voda-2">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/zamechatelnoe-veschestvo-voda-2</a></p> <p>Воздух. Свойства воздуха.</p> <p>8. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/svoystva-vozduha">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/svoystva-vozduha</a></p> <p>9. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/vozduh-eto-smes-gazov">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/nezhivaya-priroda/vozduh-eto-smes-gazov</a></p> <p>Почва.</p> <p>10. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/vzaimosvyaz-nezhivoy-i-zhivotnoy-prirody/kak-obrazaetsya-pochva">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/vzaimosvyaz-nezhivoy-i-zhivotnoy-prirody/kak-obrazaetsya-pochva</a></p> <p>11. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/vzaimosvyaz-nezhivoy-i-zhivotnoy-prirody/pochva-i-eyo-sostav">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/vzaimosvyaz-nezhivoy-i-zhivotnoy-prirody/pochva-i-eyo-sostav</a></p>
--	---	--	--

				<p>Полезные ископаемые.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>12. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/vzaimosvyaz-nezhivoy-i-zhivoy-prirody/poleznye-iskopаемые">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/vzaimosvyaz-nezhivoy-i-zhivoy-prirody/poleznye-iskopаемые</a></li> <li>13. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/vzaimosvyaz-nezhivoy-i-zhivoy-prirody/svoystva-poleznyh-iskopаемых">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/vzaimosvyaz-nezhivoy-i-zhivoy-prirody/svoystva-poleznyh-iskopаемых</a></li> </ol>
		<p>Царства природы. Бактерии, общее представление. Грибы: строение шляпочного гриба; съедобные и несъедобные грибы. 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,</p>	<p>Рассказ учителя (чтение текста учебника) о бактериях. Рассматривание и описание особенностей внешнего вида бактерий. Работа с иллюстративным материалом по теме, например, «Какие грибы мы не положим в корзинку». Рисование схемы: «Шляпочный гриб». Рассказ учителя: «Чем грибы отличаются от растений». Работа в группе: классификация растений из списка, который предложили одноклассники. Коллективное создание схемы по теме, например, «Условия жизни растений». Рассказ-рассуждение о</p>	<p>Царства природы.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://nsportal.ru/sites/default/files/2015/11/11/tsarstva_prirody_kopirovaniye_nxpowerlite.pptx">https://nsportal.ru/sites/default/files/2015/11/11/tsarstva_prirody_kopirovaniye_nxpowerlite.pptx</a></li> <li>2. <a href="https://nsportal.ru/sites/default/files/2012/12/04/carstvo_bakterii.pptx">https://nsportal.ru/sites/default/files/2012/12/04/carstvo_bakterii.pptx</a></li> <li>3. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=VqfbpvQziLo">https://www.youtube.com/watch?v=VqfbpvQziLo</a></li> </ol> <p>Бактерии.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. <a href="https://nsportal.ru/sites/default/files/2012/12/04/carstvo_bakterii.pptx">https://nsportal.ru/sites/default/files/2012/12/04/carstvo_bakterii.pptx</a></li> <li>3. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=VqfbpvQziLo">https://www.youtube.com/watch?v=VqfbpvQziLo</a></li> </ol> <p>Разнообразие растений.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=sxZCkt_bJ2A">https://www.youtube.com/watch?v=sxZCkt_bJ2A</a></li> </ol> <p>Размножение и развитие.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. <a href="https://nsportal.ru/sites/default/files/2021/11/07/razmnozhenie_i_razvitiye_rasteniy_wecompress.com_.pptx">https://nsportal.ru/sites/default/files/2021/11/07/razmnozhenie_i_razvitiye_rasteniy_wecompress.com_.pptx</a></li> </ol> <p>Особенности питания и дыхания растений.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=CUnQCg861O0">https://www.youtube.com/watch?v=CUnQCg861O0</a></li> <li>7. <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-dihanie-i-pitanie-rasteniy-klass-2039827.html">https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-dihanie-i-pitanie-rasteniy-klass-2039827.html</a></li> </ol> <p>Растения Урала.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>8. <a href="https://nsportal.ru/ap/library/drugoe/2015/01/25/proekt-po-okruzhayushchemu-miru-rasteniya-urala-rybakova-marina-3-klass">https://nsportal.ru/ap/library/drugoe/2015/01/25/proekt-po-okruzhayushchemu-miru-rasteniya-urala-rybakova-marina-3-klass</a></li> </ol>

	необходимые для жизни растения (свет, тепло, воздух, вода). Наблюдение роста растений, фиксация изменений. Растения родного края, названия и краткая характеристика. Охрана растений	жизни растений. Практическая работа в паре по теме, например, «Размножения растений ( побегом, листом, семенами)» Охраняемые растения родного края ( наблюдение, рассматривание иллюстраций)	
	Разнообразие животных. Зависимость жизненного цикла организмов от условий окружающей среды. Размножение и развитие животных (рыбы, птицы, звери, пресмыкающиеся, земноводные). Особенности питания животных. Цепи питания. Условия, необходимые для жизни животных (воздух, вода, тепло, пища). Роль животных в	Дидактическая игра по теме, например, «Каких животных мы знаем». Коллективное составление схемы по теме, например, «Разнообразие животных ». Упражнения: опиши животное, узнай животное, найди ошибку в классификации животных. Учебный диалог по теме, например, «Как животные питаются». Составление и анализ цепей питания. Работа в парах: характеристика животных по способу размножения (на основе	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Разнообразие животных.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://nsportal.ru/sites/default/files/2013/11/09/raznoobrazie_zivotnykh.pptx">https://nsportal.ru/sites/default/files/2013/11/09/raznoobrazie_zivotnykh.pptx</a></li> </ol> <p>Цепи питания.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ASH_W1EyJc">https://www.youtube.com/watch?v=ASH_W1EyJc</a></li> </ol> <p>Роль животных в природе и их взаимодействия.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YN8jJiCtuBc">https://www.youtube.com/watch?v=YN8jJiCtuBc</a></li> <li>4. Охрана животных. Красная книга.</li> <li>5. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=3BTu9PaSxU0">https://www.youtube.com/watch?v=3BTu9PaSxU0</a></li> </ol> <p>Животный мир Урала.</p> <p><a href="http://www.myshared.ru/slide/1348058/">http://www.myshared.ru/slide/1348058/</a></p>

		<p>природе и жизни людей, бережное отношение человека к животным. Охрана животных. Животные родного края, их названия.</p>	<p>справочной литературы), подготовка презентации. Моделирование стадий размножения животных (на примере земноводных, рыб). Рассказ учителя по теме, например, «Как человек одомашнил животных». Рассказы детей по теме, например, «Мой домашний питомец». Просмотр и обсуждение иллюстраций, видеофрагментов и других материалов (по выбору) на тему «Охрана животных»</p>	
		<p>Природные сообщества: лес, луг, пруд. Взаимосвязи в природном сообществе. Создание человеком природных сообществ для хозяйственной деятельности, получения продуктов питания (поле, сад,</p>	<p>Работа со словарём: определение значения слова «сообщество». Рассказ учителя по теме, например, «Что такое природное сообщество». Учебный диалог по теме, например, «Особенности леса (луга, водоёма) как сообщества». Сравнение</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Природные сообщества: Луг. Лес. Пресные водоемы. Болото. Реки и озера</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/lug-i-ego-obitateli">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/lug-i-ego-obitateli</a></li> <li>2. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/les-i-ego-obitateli">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/les-i-ego-obitateli</a></li> <li>3. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/presnyy-vodoyom-i-ego-obitateli">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/presnyy-vodoyom-i-ego-obitateli</a></li> <li>4. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/boloto-i-ego-obitateli">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/boloto-i-ego-obitateli</a></li> </ol>

	огород). Природные сообщества родного края (примеры). Правила поведения в лесу, на водоёме, на лугу	понятий: естественные сообщества, искусственные сообщества. Беседа по теме, например, «Для чего человек создает новые сообщества?». Обсуждение ситуаций, раскрывающих правила положительного и отрицательного отношения к природе	5. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/reki-i-ozera">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/prirodnye-soobschestva/reki-i-ozera</a> Природные сообщества Урала. <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-prirodaurala-3971652.html">https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-prirodaurala-3971652.html</a>
	Человек — часть природы. Общее представление о строении тела человека. Системы органов (опорно-двигательная, пищеварительная, дыхательная, кровеносная, нервная, органы чувств), их роль в жизнедеятельности организма. Гигиена отдельных органов и систем органов человека. Измерение	Обсуждение текстов учебника, объяснения учителя: «Строение тела человека». Рассматривание схемы строения тела человека: называние, описание функций разных систем органов. Практическая работа по теме, например, «Измерение температуры тела и частоты пульса»	<b>Электронное приложение к учебнику</b>  Общее представление о строении тела человека. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/puteshestvie-v-mir-kletki">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/puteshestvie-v-mir-kletki</a> Системы органов. <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/pischevaritelnaya-sistema">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/pischevaritelnaya-sistema</a> <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/kak-chelovek-dvigaetsya">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/kak-chelovek-dvigaetsya</a> <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/sistema-krovoobrascheniya">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/sistema-krovoobrascheniya</a> <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/dyhatelnaya-sistema-cheloveka">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/dyhatelnaya-sistema-cheloveka</a> <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/nervnaya-sistema-cheloveka">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/chelovecheskiy-organizm/nervnaya-sistema-cheloveka</a> Гигиена <a href="https://nsportal.ru/sites/default/files/2016-09/24/gigiena_cheloveka.ppt">https://nsportal.ru/sites/default/files/2016-09/24/gigiena_cheloveka.ppt</a> Измерение температуры и частота пульса <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-puls-">https://infourok.ru/prezentaciya-po-okruzhayuschemu-miru-na-temu-puls-</a>

		температуры тела человека, частоты пульса		<a href="cheloveka-3-klass-5302204.html">cheloveka-3-klass-5302204.html</a>
3	Правила безопасной жизни. 7 ч	<p>Здоровый образ жизни; забота о здоровье и безопасность окружающих людей.</p> <p>Безопасность во дворе жилого дома (внимание к зонам электрических, газовых, тепловых подстанций и других опасных объектов; предупреждающие знаки безопасности).</p> <p>Транспортная безопасность пассажира разных видов транспорта, правила поведения на вокзалах, в аэропортах, на борту самолёта, судна.</p> <p>Безопасность в Интернете (ориентировками в признаках мошенничества в сети; защита персональной</p>	<p>Практическая работа по теме, например, «Рассматривание знаков (опасно, пожароопасно, взрывоопасно; внимание — автопогрузчик; электрический ток; малозаметное препятствие; падение с высоты), коллективное объяснение их значения».</p> <p>Анализ ситуаций по теме, например, «Что может произойти, если...», Ролевая игра по теме, например, «Расскажи малышу, как нужно вести себя на игровой и спортивной площадке».</p> <p>Рассказ учителя по теме, например, «Правила поведения в транспорте, на вокзалах, в аэропортах, на борту самолета, судна». Работа в группах: составление памятки по теме, например,</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Здоровый образ жизни.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/zdorovie-i-bezopasnost/zdorovyy-obraz-zhizni">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/3-klass/zdorovie-i-bezopasnost/zdorovyy-obraz-zhizni</a></li> <li>Транспортная безопасность пассажира.</li> <li><a href="https://www.youtube.com/watch?v=dkAvHvQ6D9E">https://www.youtube.com/watch?v=dkAvHvQ6D9E</a></li> <li>Безопасность в интернете.</li> <li><a href="https://infourok.ru/prezentaciya-bezopasnost-v-internete-dlya-klassov-502790.html">https://infourok.ru/prezentaciya-bezopasnost-v-internete-dlya-klassov-502790.html</a></li> <li><a href="https://www.youtube.com/watch?v=9-ld21IXfVA">https://www.youtube.com/watch?v=9-ld21IXfVA</a></li> </ol>

		информации) в условиях контролируемого доступа в Интернет	«Правила поведения в аэропортах, на борту самолета, судна (по выбору группы)». Учебный диалог по теме, например, «Как обеспечить безопасность при работе в Интернете». Обсуждение результатов проектной деятельности по теме, например, «Что такое здоровый образ жизни и как его обеспечить»	
Резерв: 6 ч Последовательность тематических блоков и выделенное количество учебных часов на их изучение носят рекомендательный характер и могут быть скорректированы с учётом резервных уроков для обеспечения возможности реализации дифференциации содержания с учётом образовательных потребностей и интересов обучающихся.				

#### Тематическое планирование 4 класс 68 часов

№	Тема, раздел курса	Программное содержание	Методы и формы организации обучения. Характеристика деятельности обучающихся	ЭОР и ЦОР
1	Человек и общество. 33 ч	Государственное устройство	Работа с политико-административно	<b>Электронное приложение к учебнику</b>

		<p>РФ (общее представление).</p> <p>Конституция — Основной закон Российской Федерации.</p> <p>Права и обязанности гражданина РФ.</p> <p>Президент РФ — глава государства.</p> <p>Политико-административная карта России.</p> <p>Города России.</p> <p>Общая характеристика родного края: природа, главный город, важнейшие достопримечательности, знаменитые соотечественники.</p> <p>Государственные праздники в жизни российского общества: Новый год, День защитника Отечества, Международный женский день, День</p>	<p>й картой РФ: определение местонахождения республик РФ, краёв, крупнейших областей и городов России. Чтение статей Конституции РФ о правах граждан РФ. Рассказ учителя по теме, например, «Забота о детстве — главная особенность нашего государства» Чтение и обсуждение текстов учебника, объяснения учителя. Игра-соревнование по теме, например, «Знаем ли мы свой родной край?». Рассказ учителя о важнейших страницах истории родного края. Обсуждение докладов и презентаций учащихся (дифференцированное задание) по теме, например, «Мой родной край». Учебный диалог по теме, например, «Государственные праздники России». Работа в парах по теме, например, «Рассказ о любом</p>	<p>Государственное устройство РФ. Конституция.</p> <p>Права и обязанности гражданина РФ</p> <p>Государственные праздники РФ</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/my-grazhdane-rossii/imya-nashey-strany-rossiya-ili-rossiyskaya-federatsiya-granitsy-rossii">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/my-grazhdane-rossii/imya-nashey-strany-rossiya-ili-rossiyskaya-federatsiya-granitsy-rossii</a></li> <li><a href="https://www.youtube.com/watch?v=mwugJsYxshE">https://www.youtube.com/watch?v=mwugJsYxshE</a></li> <li><a href="https://www.youtube.com/watch?v=P0_cjrM71S8">https://www.youtube.com/watch?v=P0_cjrM71S8</a></li> <li><a href="https://zen.yandex.ru/video/watch/621d0092adf0f93c2f32c4ee">https://zen.yandex.ru/video/watch/621d0092adf0f93c2f32c4ee</a></li> </ol> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/stranitsy-istorii-otechestva/deti-geroi-vov">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/stranitsy-istorii-otechestva/deti-geroi-vov</a></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=qActbNaYlZQ">https://www.youtube.com/watch?v=qActbNaYlZQ</a></p>
--	--	---	--	---	--

		<p>весны и труда, День Победы, День России, День народного единства, День Конституции. Праздники и памятные даты своего региона. Характеристика отдельных исторических событий, связанных с ним</p>	<p>празднике РФ или своего региона»</p>	
		<p>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</p>	<p>Практическая работа по теме, например, «Определение по «ленте времени» времени (века), в котором происходили исторические события». Работа в паре: анализ исторической карты, нахождение мест важнейших исторических событий в жизни России. Обсуждение рассказов учителя, текста учебника о быте, традициях, культуре Древней Руси. Экскурсия в художественный музей (при наличии условий), просмотр</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Лента времени.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=0mvA2WeS8eI">https://www.youtube.com/watch?v=0mvA2WeS8eI</a></li> <li>2. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=44Te3r5osck">https://www.youtube.com/watch?v=44Te3r5osck</a></li> </ol> <p>Культурное наследие страны.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=SsDxFJW02yo">https://www.youtube.com/watch?v=SsDxFJW02yo</a></li> <li>4. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ZFlxZhtOap8">https://www.youtube.com/watch?v=ZFlxZhtOap8</a></li> </ol> <p>Правила нравственного поведения, культурные традиции людей в разные исторические времена.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. <a href="https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-tradicii-narodov-rossii-3-klass-4222273.html">https://infourok.ru/prezentaciya-na-temu-tradicii-narodov-rossii-3-klass-4222273.html</a></li> <li>6. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=l3QRLKUmeZc">https://www.youtube.com/watch?v=l3QRLKUmeZc</a></li> </ol>

		<p>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 (3—4 объекта). Охрана памятников истории и культуры. Посильное участие в охране памятников истории и культуры своего края. Правила нравственного поведения, культурные традиции людей в разные исторические времена</p>	<p>видеофрагментов, иллюстраций и других материалов на темы «Искусство Древней Руси», «Ремёсла в Древней Руси», «Образование от Древней Руси до XIX века», «Московское государство», «Искусство XIX века», «Искусство XX века» (по выбору). Учебный диалог по теме, например, «Как выполняли свой долг защиты Отечества в разные исторические времена граждане России (на примере Отечественной войны 1812 г., Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.)». Просмотр видеофрагментов, иллюстраций, чтение текстов учебников (по выбору) на тему «Объекты Всемирного культурного наследия в России и за рубежом». Рассказ учителя о памятниках Всемирного наследия (например, в</p>	
--	--	---	---	--

			России — Московский Кремль, памятники Новгорода, Кижи, в мире — Великая Китайская стена, Колизей в Риме, Акрополь в Греции). Учебный диалог по теме, например, «Как охраняются памятники истории и культуры». Обсуждение докладов учащихся о значимых объектах культурного наследия России (дифференцированное задание)	
2	Человек и природа. 24 ч	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	Игра-соревнование по теме, например, «Клуб астрономов»: зададим друг другу вопросы о Солнечной системе. Обсуждение выступлений учащихся (дифференцированное задание) о планетах. Рассматривание и обсуждение схемы: вращение Земли вокруг своей оси — причина смены дня и ночи. Работа с картой:	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Звезды и планеты солнечной системы</p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/mir-glazami-astronoma">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/mir-glazami-astronoma</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/planety-solnechnoy-sistemy">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/planety-solnechnoy-sistemy</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/zvezdnoe-nebo-velikaya-kniga-prirody">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/zvezdnoe-nebo-velikaya-kniga-prirody</a></p> <p>Формы земной поверхности.</p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/mir-glazami-geografa">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/mir-glazami-geografa</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/poyasa-zemli">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/poyasa-zemli</a></p> <p>Водоемы и их разнообразие.</p> <p><a href="https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-">https://infourok.ru/prezentaciya-k-uroku-</a></p>

	<p>Земли вокруг Солнца и смена времён 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). Водоёмы, их разнообразие (океан, море, озеро, пруд); река как водный поток. Крупнейшие реки и озёра России, моря, омывающие её берега, океаны. Использование человеком водоёмов и рек. Водоёмы и реки родного края: названия, краткая характеристика. Наиболее значимые природные объекты</p>	<p>равнины и горы на территории РФ, крупнейшие реки и озёра; моря, омывающие Россию. Описание объектов родного края: название, место расположения, общая характеристика. Учебный диалог по теме, например, «Как люди используют водоёмы и реки для хозяйственной деятельности». Рассказ учителя, работа с иллюстративным материалом: природные объекты списка Всемирного наследия в России и за рубежом (например, в России — озеро Байкал, остров Врангеля, вулканы Камчатки, Ленские столбы; в мире — остров Пасхи (Чили); дорога гигантов (Северная Ирландия); бухта Халонг (Вьетнам); национальный парк Тонгариро (Новая Зеландия). Обсуждение</p>	<p><a href="http://okruzhayushhego-mira-v-4-klasse-po-teme-vodoymy-ih-raznoobrazie-ispolzovanie-chelovekom-4479620.html">okruzhayushhego-mira-v-4-klasse-po-teme-vodoymy-ih-raznoobrazie-ispolzovanie-chelovekom-4479620.html</a></p> <p>Охрана природных богатств. Красная книга.  <a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/sokrovischa-zemli-pod-ohranoy-chelovechestva">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/sokrovischa-zemli-pod-ohranoy-chelovechestva</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/mezhdunarodnaya-krasnaya-kniga">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/zemlya-i-chelovechestvo/mezhdunarodnaya-krasnaya-kniga</a></p>
--	--	--	--

		<p>списка Всемирного наследия в России и за рубежом.</p> <p>Охрана природных богатств: воды, воздуха, полезных ископаемых, растительного и животного мира.</p> <p>Международная Красная книга (3—4 примера).</p> <p>Правила нравственного поведения в природе</p>	<p>результатов проектной деятельности по теме, например, «Объекты Всемирного наследия в России и в мире».</p> <p>Рассказ учителя о Международной Красной книге.</p> <p>Работа в группах по теме, например, «Составление памятки «Правила поведения в природе»</p>	
		<p>Природные зоны России: общее представление об основных природных зонах России: климат, растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, охрана природы.</p> <p>Связи в природной зоне</p>	<p>Учебный диалог по теме, например, «Почему меняются природные зоны?».</p> <p>Коллективное формулирование вывода: причиной смены природных зон является разная освещённость Солнцем поверхности Земли. Работа с текстом учебника: особенности разных природных зон.</p> <p>Работа в паре: анализ схем, иллюстраций по теме, например,</p>	<p><b>Электронное приложение к учебнику</b></p> <p>Природные зоны России.</p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/ravniny-i-gory-rossii">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/ravniny-i-gory-rossii</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/morya-ozera-i-reki-rossii">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/morya-ozera-i-reki-rossii</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/zona-arkticheskikh-pustyn">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/zona-arkticheskikh-pustyn</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/tundra">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/tundra</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/lesa-rossii">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/lesa-rossii</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/stepi-rossii">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/stepi-rossii</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/pustyni">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/pustyni</a></p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/u-chernogo-morya">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/u-chernogo-morya</a></p>

		<p>«Какие организмы обитают в природных зонах», составление рассказа-рассуждения по теме, например, «Как животные приспосабливаются к условиям жизни». Учебный диалог по теме, например, «Экологические связи в природной зоне».</p> <p>Моделирование характерных цепей питания в изучаемой природной зоне.</p> <p>Рассказ учителя об освоении природных богатств в природных зонах и возникших вследствие этого экологических проблемах.</p> <p>Работа в группах: создание описания одной из природных зон по самостоятельно составленному плану (с использованием дополнительной информации, в том числе из Интернета)</p>	<p>Охрана природы.</p> <p><a href="https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/ohrana-prirody">https://interneturok.ru/lesson/okruj-mir/4-klass/priroda-rossii/ohrana-prirody</a></p>	
3	Правила безопасной жизни. 5 ч	Здоровый образ жизни: профилактика вредных	Учебный диалог по теме, например, «Послушаем друг	<b>Электронное приложение к учебнику</b>

		<p>привычек.</p> <p>Безопасность в городе.</p> <p>Планирование безопасных маршрутов с учётом транспортной инфраструктуры города; правила безопасного поведения велосипедиста (дорожные знаки, дорожная разметка, сигналы и средства защиты велосипедиста).</p> <p>Безопасность в Интернете (поиск достоверной информации опознание государственных образовательных ресурсов и детских развлекательных порталов) в условиях контролируемого доступа в Интернет</p>	<p>друга: как я выполняю правила безопасной жизни». Работа в группах: составление текста по теме, например, «Какие опасности можно встретить на улице, в зонах отдыха, в общественных местах». Анализ ситуаций по теме, например, «Что может произойти, если...».</p> <p>Обсуждение результатов работы групп.</p> <p>Ролевая игра по теме, например, «Знаем ли мы правила езды на велосипеде (роли: велосипедисты, сотрудники ГИБДД, маленькие дети).</p> <p>Рассказ учителя по теме, например, «Чем может быть опасен Интернет. Как правильно искать информацию в Интернете»</p>	<p>Здоровый образ жизни.</p> <p>1. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=YPgezW-2jOw">https://www.youtube.com/watch?v=YPgezW-2jOw</a> Безопасность в городе.</p> <p>2. <a href="https://nsportal.ru/sites/default/files/2017/01/25/bezopasnyy_otdyh.-poездка-за-город.pptx">https://nsportal.ru/sites/default/files/2017/01/25/bezopasnyy_otdyh.-poездка-за-город.pptx</a> Дорожные знаки.</p> <p>3. <a href="https://infourok.ru/material.html?mid=19316">https://infourok.ru/material.html?mid=19316</a> Безопасный интернет.</p> <p>4. <a href="https://nsportal.ru/sites/default/files/2019/08/19/bezopasnyy_internet_dlya_detey.pptx">https://nsportal.ru/sites/default/files/2019/08/19/bezopasnyy_internet_dlya_detey.pptx</a> 5. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FKHMu9Ckqds">https://www.youtube.com/watch?v=FKHMu9Ckqds</a> 6. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=b9BcYXHwJWE">https://www.youtube.com/watch?v=b9BcYXHwJWE</a></p>
--	--	---	---	--

Резерв: 6 ч

Последовательность тематических блоков и выделенное количество учебных часов на их изучение носят рекомендательный характер и могут быть скорректированы с учётом резервных уроков для обеспечения возможности реализации дифференциации содержания с учётом образовательных потребностей и интересов обучающихся.

