

Муниципальное образовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №16» г. Вологды

Рассмотрено
на заседании МО
Руководитель МО

1 И.И.Иванов
«28» 08
2013г.

«Согласовано»
Заместитель
директора
по УР

1 И.И.
«28» 08
2013г.

Принята
решением педагогического совета
протокол № 1
от

«28» 08 2013
г.

Утверждено

Приказ № 165 от «08» 08 2013

г.

Директор

И.И.Рыстакова
М. П.

Н.И.Рыстакова



Рабочая программа по предмету
окружающий мир

указать предмет (курс) в соответствии с учебным планом

1-4 (начальное общее образование)

указать класс (ступень обучения)

Учитель: Дубиковская О. И.

первой квалификационной категории

2013 год

Пояснительная записка

Рабочая программа учебного предмета «Окружающий мир» составлена на основе:

авторской программы по окружающему миру О.Н. Федотовой, Г.В. Трафимовой, Л.Г. Кудровой «Программы по учебным предметам», М.: Академкнига/учебник, 2011 г. – Ч.1: 240 с. (с учётом региональных особенностей).

с учетом требований следующих нормативных документов:

- Федеральный Закон Российской Федерации от 29.12.2012г., №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». Принят Государственной Думой 21.12.2012г. Одобрен Советом Федерации 26.12.2012г.
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 6.10.2009г. №373, с последующими изменениями, внесёнными приказом Министерства образования и науки РФ от 28.11.2010г. №1241).
- Федеральный перечень учебников, рекомендованных Министерством образования Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях на 2012-13 учебный год (Приказ Министерства образования и науки РФ от 27.12.2011 года № 2885).
- СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (Постановление Главного государственного санитарного врача РФ № 189 от 29.12.2010 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ 03.03.2011 года, рег. № 1993).
- Концепция УМК «Перспективная начальная школа» / научный руководитель Р.Г. Чуракова.
- Основная общеобразовательная программа начального общего образования МОУ «СОШ № 16».
- Учебный план МОУ «СОШ № 16» г. Вологды.

Общая характеристика учебного предмета

Предмет «Окружающий мир» помогает ученику в формировании личностного восприятия, эмоционального, оценочного отношения к миру природы и культуры в их единстве, готовит поколение нравственно и духовно зрелых, активных, компетентных граждан, ориентированных как на личное благополучие, так и на созидательное обустройство родной страны и планеты Земля. Значение курса «Окружающий мир» состоит в том, что в ходе его изучения школьники овладевают основами практико-ориентированных знаний о человеке, природе и обществе, учатся осмысливать причинно-следственные связи в окружающем мире, в том числе на многообразном материале природы и культуры родного края. Курс

обладает широкими возможностями для формирования у младших школьников фундамента экологической и культурологической грамотности и соответствующих компетентностей — умений проводить наблюдения в природе, ставить опыты, соблюдать правила поведения в мире природы и людей, правила здорового образа жизни. Это позволит учащимся освоить основы адекватного природо- и культуросообразного поведения в окружающей природной и социальной среде. Поэтому данный курс играет наряду с другими предметами начальной школы значительную роль в развитии и воспитании личности.

1 класс

Основная задача первого года обучения – формирование их потребности и заинтересованности в знаниях по окружающему их миру. Поэтому в первый год своей школьной жизни дети в основном знакомятся с тем материалом, который они будут изучать и в следующих классах. Программа первого класса как бы систематизирует знания и опыт прежних встреч детей с объектами живой и неживой природы, с изделиями. Рассматриваются растения, грибы, животные, одежда, природные явления (выпадение снега, дождя, замерзание воды и пр.), так как в дошкольный период именно эти объекты и явления окружающего мира были хорошо известны детям. Это создает условия наиболее комфортного прохождения адаптационного периода обучения, когда формируется учебная деятельность и переход от наглядно-образного мышления к теоретическому.

Одной из основных задач обучения детей в первом классе является формирование деятельности наблюдения. Основным компонентом этой деятельности является направленное восприятие, она включает анализ и синтез, осмысление и истолкование воспринятого. Главный прием, который заложен в методический аппарат комплекта, это прием сравнения. Наблюдая и сравнивая под руководством учителя, младший школьник делает первые самостоятельные выводы.

Изучение окружающего мира преследует цель обучения детей правилам поведения в быту, на улице, в природе, правилом личной гигиены. Для того, чтобы эти навыки стали достаточно устойчивыми, необходимо отрабатывать правила поведения непосредственно на уроках-экскурсиях, в практике общения, которые, наряду с традиционными формами урока, являются распространенной формой изучения данного курса.

В рамках первого учебного года разработана система длительных опытов-наблюдений.

Учебный комплект для первого класса включает: учебник, тетрадь для самостоятельных работ, хрестоматию, методическое пособие.

2 класс

Во 2-м классе все знания, полученные в 1-м, систематизируются и углубляются на основе знакомства с источниками информации об окружающем мире. Дети уже

умеют читать и общаться со взрослыми. Способ познания может быть расширен за счет работы с адаптированными научными источниками, справочной литературой, наглядными пособиями, за счет первичных умений «собирать» информацию самостоятельно (в беседах с информированными взрослыми — родителями, педагогами школы, агрономами, экологами, на уроках информатики и т.д.).

Важнейшая роль в развитии ребенка в течение всех четырех лет обучения предмету отводится социализации — усвоению им нравственных норм и правил, образцов поведения в природе, обществе, так необходимых для развития положительных качеств личности. Необходимой частью развития является воспитание любви и уважения к родной стране, к ее законам и символике. Задача первых двух лет обучения — вызвать у детей интерес к изучению родного края, дать первоначальные представления о Родине, познакомить с терминами «государство», «гражданин», «законы страны», «Красная книга Российской Федерации», «Красная книга края», «государственные символы: флаг, герб, гимн», «права и обязанности гражданина».

3 класс

В 3-м классе расширяются знания школьников об источниках информации. Учащиеся знакомятся с устройством простейших измерительных приборов (лупа, микроскоп как система увеличительных стекол, песочные часы, часы, термометр, флюгер) и моделей (географическая карта, глобус).

Одной из задач обучения является «открытие» школьниками эксперимента как способа проверки выдвигаемых гипотез. Содержание темы «Неживая природа. Тела и вещества» позволит более глубоко раскрыть прежде изученные взаимосвязи неживой и живой природы. Знания о живой и неживой природе расширяются за счет изучения свойств жидкостей и газов, круговорота воды в природе, изучения природных сообществ (луг, лес, водоем) и цепей питания.

Следующая содержательная линия курса связана с обучением учащихся простейшим способам ориентации на местности и формированием первоначальных географических представлений о родной стране, ее столице, о разных странах мира и нашей планете в целом.

4 класс

В 4-м классе полученные ранее учащимися представления о многообразии объектов природы и их изменчивости, о Земле как планете Солнечной системы дополняются знаниями о природных зонах и природных сообществах Земли. Им предстоит осознать место своего родного края, своей родины — России на планете Земля.

Программа 4-го класса предусматривает также начальное знакомство школьников с устройством организма человека и с условиями обеспечения его физического здоровья.

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

Предмет «Окружающий мир» использует и тем самым подкрепляет умения, полученные на уроках чтения, русского языка и математики, музыки и изобразительного искусства, технологии и физической культуры, совместно с ними приучая детей к рационально-научному и эмоционально-ценностному постижению окружающего мира.

Знакомство с началами естественных и социально-гуманитарных наук в их единстве и взаимосвязях дает ученику ключ (метод) к осмыслению личного опыта, позволяя сделать явления окружающего мира понятными, знакомыми и предсказуемыми, найти свое место в ближайшем окружении, попытаться прогнозировать направление своих личных интересов в гармонии с интересами природы и общества, тем самым обеспечивая в дальнейшем свое личное и социальное благополучие. Курс «Окружающий мир» представляет детям широкую панораму природных и общественных явлений как компонентов единого мира. В основной школе этот материал будет изучаться дифференцированно на уроках различных предметных областей: физики, химии, биологии, географии, обществознания, истории, литературы и других дисциплин. В рамках же данного предмета благодаря интеграции естественно-научных и социально-гуманитарных знаний могут быть успешно, в полном соответствии с возрастными особенностями младшего школьника решены задачи экологического образования и воспитания, формирования системы позитивных национальных ценностей, идеалов взаимного уважения, патриотизма, опирающегося на этнокультурное многообразие и общекультурное единство российского общества как важнейшее национальное достояние России. Таким образом, курс создает прочный фундамент для изучения значительной части предметов основной школы и для дальнейшего развития личности.

Курс «Окружающий мир» является интегрированным курсом для четырехлетней общеобразовательной начальной школы. В единый курс объединены такие образовательные области, как «Естествознание» и «Обществознание». Основные учебно-воспитательные задачи курса:

- дальнейшее общее развитие личности ребенка на основе учета его жизненного опыта;
- последовательное формирование у школьников общеучебных умений, основанных на способности ребенка наблюдать и анализировать, выделять существенные признаки и на их основе проводить обобщение; специальных умений — работать с научно-популярной, справочной литературой и проводить фенологические наблюдения, физические опыты, пользоваться простейшими методами измерений;

- изучение школьниками взаимосвязей жизнедеятельности человека и природы, человека и общества (на уровне ознакомления), знаний об объектах, явлениях, закономерностях окружающего ребенка мира и методах его познания с целью дальнейшего изучения в основной школе естественно-научных и обществоведческих дисциплин;
- воспитание у школьников бережного отношения к объектам природы и результатам труда людей, сознательного отношения к здоровому образу жизни, формирование элементарной экологической культуры, навыков нравственного поведения в быту и обществе.

Описание ценностных ориентиров содержания учебного предмета

Окружающий мир как учебный предмет в начальной школе имеет большое значение в решении задач не только обучения, но и воспитания. На этих уроках учащиеся осваивают основы адекватного природного и культуросообразного поведения в окружающей природной и социальной среде. Данный курс наряду с другими предметами начальной школы значительную роль в духовно – нравственном развитии и воспитании личности, формирует вектор культурно–ценностных ориентаций младшего школьника в соответствии с отечественными традициями духовности и нравственности.

- Природа как одна из важнейших основ здоровой и гармоничной жизни человека и общества.
- Культура как процесс и результат человеческой жизнедеятельности во всем многообразии ее форм.
- Наука как часть культуры, отражающая человеческое стремление к истине, к познанию закономерностей окружающего мира природы и социума.
- Искусство как часть культуры, отражение духовного мира человека, один из способов познания человеком самого себя, природы и общества.
- Человечество как многообразие народов, культур, религий.
- Международное сотрудничество как основа мира на Земле.
- Патриотизм как одно из проявлений духовной зрелости человека, выражающейся в любви в России, народу, малой родине, в осознанном желании служить Отечеству.
- Социальная солидарность как признание свободы личной и национальной, обладание чувствами справедливости, милосердия, чести, достоинства по отношению к себе и к другим людям.
- Гражданственность как личная сопричастность идеям правового государства, гражданского общества, свободы совести и вероисповедания, национально – культурного многообразия России и мира.
- Семья как основа духовно – нравственного развития и воспитания личности, залог преемственности культурно – ценностных традиций народов России от поколения к поколению и жизнеспособности российского общества.
- Труд и творчество как отличительные черты духовно и нравственно развитой личности.

- Традиционные российские религии и межконфессиональный диалог как основа духовно – нравственной консолидации российского общества.
- ЗОЖ в единстве составляющих: здоровье физическое, психическое, духовно - и социально – нравственное.
- Нравственный выбор и ответственность человека в отношении к природе, историко-культурному наследию, к самому себе и окружающим людям.

Цели:

- формирование у школьников целостной картины окружающей его природной и социальной среды и его места в этой среде как личности;
- формирование целостной картины мира и осознание места в нем человека на основе единства рационально-научного познания и эмоционально-ценностного осмысления ребенком личного опыта общения с людьми, обществом и природой. Используя для осмысления личного опыта ребенка знания, накопленные естественными и социально-гуманитарными науками, курс вводит в процесс постижения мира ценностную шкалу, без которой невозможно формирование позитивных целевых установок подрастающего поколения.

Задачи:

- формирование предметных и универсальных способов действий, обеспечивающих возможность продолжения образования в основной школе;
- развитие умения учиться — способности к самоорганизации с целью решения учебных задач;
- создание психолого-педагогических условий для индивидуального прогресса в основных сферах личностного развития — эмоциональной, познавательной, в сфере саморегуляции с опорой на систему базовых культурных ценностей российского общества.

Специфика предмета «Окружающий мир» состоит в том, что он, соединяет в равной мере природоведческие, обществоведческие, исторические знания и дает обучающемуся материал естественных и социально-гуманитарных наук, необходимый для целостного и системного видения мира в его важнейших взаимосвязях.

Описание места учебного предмета в учебном плане

В соответствии с учебным планом МОУ «Средняя общеобразовательная школа №16» курс «Окружающий мир» изучается с 1 по 4 класс по два часа в неделю. Общий объём учебного времени составляет 270 часов.

Тематическое планирование

1 класс	2 класс	3 класс	4 класс	Итого
66 ч	68 ч	68 ч	68 ч	270 ч

Примерное количество тематических, творческих, итоговых

контрольных работ и проектов по годам обучения

Окружающий мир	1 класс	2 класс	3 класс	4 класс
Тематические контрольные работы	-	6	6	6
Проекты	1	1	1	1
Практические работы	4	4	4	4
Годовые стандартизированные контрольные работы	-	1	1	1
<i>Всего по окружающему миру</i>	5	12	12	12

1 класс (66 часов)

Человек и природа (46 ч)

Природа - это то, что нас окружает, но не создает человеком. Природные объекты и предметы, созданные человеком. Природа живая и неживая (на примерах различения объектов живой и неживой природы). Органы чувств человека (глаз, нос, язык, ухо, кожа). Признаки объектов живой природы и предметов, которые можно определить на основе наблюдений с помощью органов чувств (цвет, форма, сравнительные размеры, наличие вкуса, запаха; ощущение теплого (холодного), гладкого (шершавого). Основные признаки живой природы (например, живые существа дышат, питаются, растут, приносят потомство, умирают).

Вода. Первоначальные представления о разных состояниях воды (жидкое и твердое - лед, снежинки) на основе наблюдений и опытных исследований.

Растения - часть живой природы. Разнообразие растений. Деревья, кустарники, травы. Условия, необходимые для жизни растений (свет, тепло, воздух, вода).

Части растений (вегетативные и генеративные органы): стебель, корень, лист, побег, цветок, семя, плод. Знакомство с разнообразием плодов и семян на основе наблюдений (по выбору учителя). Способы распространения растений.

Лекарственные растения. Распознавание растений *Вологодской области* (по листьям, плодам, кронам и др.) на основе наблюдений.

Грибы. Части (органы) шляпочных грибов (грибница, ножка, плодовое тело, споры). Съедобные и несъедобные грибы. Правила сбора грибов.

Животные как часть живой природы. Разнообразие животных. Насекомые, рыбы, птицы, звери. Дикие и домашние животные.

Примеры явлений природы. Смена времен года.

Осень. Осенние месяцы (сентябрь, октябрь, ноябрь). Признаки осени (созревание плодов и ягод, похолодание, листопад, отлет перелетных птиц, подготовка зверей к зиме). Осенняя жизнь растений и животных и их подготовка зверей к зиме.

Зима. Зимние месяцы (декабрь, январь, февраль). Признаки зимы (низкое солнце, короткая продолжительность дня, холод, замерзание воды). Жизнь деревьев,

кустарников и трав в зимнее время года. Жизнь растений и животных подо льдом. Жизнь лесных зверей и птиц в зимнее время года. Помощь животным в зимнее время года. Зимние игры.

Весна. Весенние месяцы (март, апрель, май). Признаки весны (высокое солнце, тепло, увеличение продолжительности дня, таяние снега и льда, пробуждение природы, прилет птиц) жизнь деревьев и кустарников весной. Травянистые раннецветущие растения. Жизнь животных весной (забота птиц о будущем потомстве).

Лето. Летние месяцы (июнь, июль, август). Признаки лета (высокое солнце, продолжительный день, тепло, цветение растений, потомство у животных). Летний отдых.

Человек и общество (15 ч)

Ознакомление с условными обозначениями учебника и их использование при работе с учебником.

Школьник и его жизнь в школе. Приход в школу, приветствие учителю, подготовка к уроку. Правила поведения в школе: в компьютерном классе, на уроке, на перемене, в столовой. Правильная осанка во время письма. Правила подъема и спуска с лестницы. Спортивная форма и сменная обувь.

Первое знакомство с терминами «экология», «эколог», «Красная книга России». Примеры животных из Красной книги России (изображение животных их Красной книги на юбилейных монетах России). Разработка экологических (предупредительных) знаков и их установка на пришкольном участке.

Труд людей в осенний период года.

Наша Родина - Россия. Иллюстрация территории и границ России. Россия - многонациональная страна. Москва - столица России. Достопримечательности столицы - Красная площадь, Кремль. Метро. Знакомство с государственной символикой России: Государственный герб, Государственный флаг России, Государственный гимн России; правила поведения при прослушивании гимна.

Правила безопасного поведения (5ч)

Домашний адрес и адрес школы, телефон родителей. Дорога от дома к школе. Правила перехода проезжей части улицы. Правила безопасного поведения на улице.

Правила безопасного поведения во время зимних игр (тонкий лед, игра в снежки, сыпучесть зимнего сугроба, снег несъедобен).

Ознакомление с внешним видом наиболее распространенных шляпочных несъедобных грибов. Одно из основных правил сбора грибов (не трогай несъедобные и незнакомые тебе грибы).

Правила поведения при сборе лекарственных трав.

Первая помощь при укусе насекомых (пчелы, осы).

2 класс (68 часов)

Человек и природа (42 ч)

Звезды и планеты. Солнце - ближайшая к нам звезда, источник тепла и света для всего живого на Земле. Земля - планета; общие представления о размерах и форме Земли. Глобус - модель Земли. Изображение на глобусе с помощью условных обозначений морей, океанов, суши. Смена дня и ночи на Земле. Вращение Земли как причина смены дня и ночи. Обращение Земли вокруг Солнца как причина смены времен года. Смена времен года в **Вологодской области** на основе наблюдений.

Неживая и живая природа Земли. Условия жизни на планете Земля.

Воздух - смесь газов. Свойства воздуха. Значение воздуха для растений, животных, человека.

Вода. Свойства воды. Значение воды для живых организмов и хозяйственной жизни человека.

Цветковые растения. Части (органы) растений (корень, стебель, цветок, плод, семя). Условия, необходимые для жизни растений (свет, тепло, вода, воздух).

Питание и дыхание растений. Роль растений в жизни человека.

Разнообразие растений: цветковые и хвойные растения; папоротники, мхи, водоросли. Красная книга России. Правила поведения на природе.

Культурные и дикорастущие растения. Продолжительность жизни растений.

Размножение растений семенами, клубнями, усами, листьями.

Растения **Вологодской области**. Названия и краткая характеристика на основе наблюдений.

Грибы. Питание грибов. Шляпочные грибы, плесень. Ядовитые и несъедобные двойники шляпочных грибов. Правило сбора грибов. Шляпочные грибы **Вологодской области**.

Животные и их разнообразие. Условия, необходимые для жизни животных (воздух, вода, тепло, пища). Насекомые, рыбы, птицы, млекопитающие. Земноводные, пресмыкающиеся, их отличия. Особенности питания малышей млекопитающих животных. Особенности питания разных взрослых животных, в том числе и млекопитающих (хищники, растительноядные, всеядные). Как животные защищаются. Дикие и домашние животные. Роль животных в природе и жизни людей. Живой уголок. Бионика. Бережное отношение человека к природе.

Животные **Вологодской области**, названия. Их краткая характеристика на основе наблюдений.

Человек и общество (19 ч)

Обмен письмами как один из источников получения информации. Общение со старшими и сверстниками как один из источников получения новых знаний.

Семья - самое близкое окружение человека. Взаимоотношения в семье (уважительное отношение к старшим). Семейные традиции (посильная помощь старшим, семейные праздники, совместные походы).

Родословная. Имена и фамилии членов семьи. Составление схемы родословного дерева.

Младший школьник. Школьный и классный коллективы, совместная учеба, совместный общественный труд и отдых, участие в спортивных мероприятиях, во внеурочной деятельности, в охране окружающей среды.

Человек - член общества. Взаимосвязь человека с другими людьми. Уважение к чужому мнению. Значение труда в жизни человека и общества. Люди разных профессий. Профессии людей, создавших учебник.

Вологодская область - частица России. Родной город: название и его связь с историей возникновения, с занятиями людей, с названием реки; основные достопримечательности.

Наша Родина - Россия. Конституция России - основной закон страны. Важнейшие права граждан России - право на жизнь на образование, на охрану здоровья и медицинскую помощь, на свободный труд и на отдых. Праздники в жизни общества: День Победы, День Конституции России, День Государственного флага. Государственные символы России (Государственный герб России, Государственный флаг России, Государственный гимн), узаконенные Конституцией.

Характеристика отдельных исторических событий, связанных с историей Москвы (основание Москвы, история Московского Кремля, достопримечательности Московского Кремля). Имена великих князей, связанных с историей возникновения и строительства Москвы: Юрий Долгорукий, Дмитрий Донской, Иван III (правнук Дмитрия Донского).

Правила безопасного поведения (7 ч)

Режим дня школьника. Чередование труда и отдыха в режиме дня школьника. Составление режима дня школьника. Личная гигиена. Физическая культура. Игры на воздухе как условие сохранения и укрепление здоровья. Чистота - залог здоровья (чистые руки, кипячёная вода, проветривание помещения). Режим питания. Причины простудных заболеваний. Советы старших: правила предупреждения простудных заболеваний: правила поведения при простудных заболеваниях. Номера телефонов экстренной помощи.

Правила безопасного поведения на улице (проезжая часть улицы, встреча с незнакомым человеком, оставление вещи, правила поведения при выгуле животных, при встрече с собаками). Правила дорожного движения. Правило перехода проезжей части улицы. Знаки дорожного движения, определяющие правила поведения пешехода. Переход железной дороги.

Правила безопасного поведения в быту (лифт многоэтажного дома, незнакомый человек, оставление вещей). Основные правила поведения с водой, электричеством, газом

3 класс (68 часов)

Человек и природа (52ч)

Общие представления о форме и размерах Земли. Глобус_ модель земного шара. Параллели и меридианы. Нулевой меридиан. Экватор. Географическая карта и план местности. Условные обозначения плана. Карта полушарий (Южное и Северное, Западное и Восточное). Физическая карта России. Контурная карта. Материки и океан на глобусе и на карте полушарий. Реки и озера.

Формы земной поверхности: равнины, горы, холмы, овраги (общие представления, условные обозначения равнин и гор на карте). Образование оврагов. Меры предупреждения и борьбы с оврагами. Самые крупные равнины и на территории России (Юго-Восточная и Западно - Сибирская). Особенности поверхности и родного края (краткая характеристика на основе наблюдений и собеседования со взрослыми).

Ориентирование на местности. Стороны горизонта. Компас.

Вещества, тела, частицы. Вещество - это то, из чего состоят все природные объекты (то, что нас окружает, но не создано человеком) и предметы (это то, что создано человеком). Природные тела (тела живой природы)- человек, животные, грибы, растения, микробы. Небесные или космические тела (звезды, планеты, метеориты и др.) искусственные тела - предметы. Молекулы и атомы - мельчайшие частицы, из которых состоят вещества.

Разнообразие веществ. Примеры веществ: вода, сахар, соль. Природный газ и др. твердые вещества, жидкости и газы. Три состояния воды - твердое, жидкое, газообразное. Свойства воды в жидком, твердом и газообразном состояниях. Вода - растворитель. Растворы в природе. Почему воду надо беречь.

Термометр и его устройство. Измерение температуры воды с помощью термометра.

Круговорот воды в природе.

Воздух - это смесь газов (азот, кислород, углекислый газ и другие газы). Свойства воздуха. Значение воздуха для человека, животных, растений.

Погода и ее составляющие: движение воздуха - ветер, температура воздуха, туман, облака (форма облаков и их высота над поверхностью Земли), осадки, роса, иней.

Измерение температуры воздуха. Приборы, определение направление ветра (флюгер) и силу ветра (анемометр). Приметы, позволяющие приблизительно определить силу ветра (слабый, умеренный, сильный, ураган). Наблюдения за погодой своего края. Дневник наблюдений за погодой. Условные знаки для ведения «Дневника наблюдений за погодой».

Горные породы: магматические, осадочные. Разрушение горных пород. Полезные ископаемые (твердые, жидкие, газообразные). Условные обозначения полезных ископаемых на карте. Искусственные материалы из каменного угля и нефти. Свойства полезных ископаемых (известняк, мрамор, глина, песок). Бережное отношение людей к расходованию полезных ископаемых.

Почва. Образование почвы и ее состав. Значение почвы для живых организмов. Цепи питания. Значение почвы в хозяйственной жизни человека.

Природные сообщества. Лес, луг, водоем, болото - единство живой и неживой природы (солнечный свет, воздух, вода, почва, растения, животные). Человек и природные сообщества. Значение лесов. Безопасное поведение в лесу.

Луг и человек. Надо ли охранять болото? Дары рек и озер. Безопасное поведение у водоема. Человек - защитник природы. Природа будет жить (размножение животных). Взаимосвязь в природном сообществе (например, клевер – шмели – мыши - кошки). Природные сообщества *Вологодской области* (два - три примера). Посильное участие в охране природы родного края.

Человек и общество (12ч)

Права и обязанности человека по охране природы и окружающей среды (статья Конституции Российской Федерации: гражданин обязан защищать природу и окружающую среду). Право человека на благоприятную среду (статья 42 Конституции). Российские заповедники. Растения и животные Красной книги России (условные обозначения Красной книги России, изображение животных Красной книги России на юбилейных серебряных и золотых монетах).

Лента времени. Последовательность смены времен года. Лента времени одного года: зима (декабрь, январь, февраль)- весна (март, апрель, май)- лето (июнь, июль, август)- осень (сентябрь, октябрь, ноябрь). Век - отрезок времени в 100 лет. Лента времени истории строительства Московского Кремля (XII век - деревянный, XIV век- белокаменный, XV век- из красного кирпича). Имена великих князей, связанных с историей строительства Московского Кремля.

Города России. Города «Золотого кольца». Имена великих князей - основателей городов (Ярослав Мудрый - Ярославль, Юрий Долгорукий - Кострома). Основные достопримечательности городов «Золотого кольца» (храмы XVI -XVII вв., Троице - Сергиева лавра (монастырь) в Сергиевом Посаде- XIV в., фрески Гурия Никитина и Силы Савина в Ярославле и Костроме- XVII в.; «Золотые ворота», фрески Андрея Рублева в Успенском соборе во Владимире- XII в. И др.).

Город Санкт - Петербург. План – карта Санкт-Петербурга (XVIII в.). Строительство города. Санкт- Петербург - морской и речной порт. Герб города.

Достопримечательности города: Петровская (Сенатская) площадь, памятник Петру I «Медный всадник». Петропавловская крепость (Петровские ворота, Петропавловский собор). Адмиралтейство. Городской остров (домик Петра). Летний сад. Зимний дворец. Эрмитаж.

Правила безопасного поведения (4ч)

Правила поведения в быту с водой, электричеством, газом. Соблюдение правил техники безопасности при проведении опытов со стеклянным термометром. Повышение температуры тела как один из серьезных поводов обратиться за помощью (советом) к взрослым.

Соблюдение правил безопасного поведения на дороге при гололеде (учет дополнительного времени, походка, положение рук и школьного рюкзака, дополнительная опасность при переходе дороги на «зебре»).

Быстрая помощь человеку, на котором тлеет (загорелась) одежда.

Правила безопасного поведения в лесу, в заболоченных местах, и местах торфяных разработок. Правила безопасного поведения у водоемов весной (ледоход), летом (купание, переправа через водные пространства).

Правила безопасного поведения при обнаружении следов Великой Отечественной войны (заржавевшие патроны, гранаты, мины). Телефон службы спасения МЧС.

4 класс (68 часов)

Человек и природа (40ч)

Общее представление о Вселенной, Солнечной системе, размерах Земли по сравнению с размером Солнца. Одно из теоретических предположений ученых о возникновении Солнца. Планеты Солнечной системы (название, расположение на орбитах по отношению к Солнцу). Вращение Земли вокруг своей оси как причина смены дня и ночи. Вращение Земли вокруг Солнца как причина смены времен года. Природные зоны России: общее представление, расположение на карте природных зон России, основные природные зоны (ледяная зона, зона тундры, зона лесов, зона степей, зона пустынь, зона субтропиков). Горные области. Климат природных зон, растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, влияние человека на природу. Положительное и отрицательное влияние деятельности человека на природу.

Соблюдение экологических правил поведения во время прогулок в лес, в парк, на луг (охрана поверхности земли от уплотнения почвы и разрушения лесной подстилки, от загрязнения поверхности земли полиэтиленовыми пакетами, пластиковыми бутылками, осколками стекла).

Вологодская область - часть великой России. Карта родного края. Полезные ископаемые. Поверхность и водоемы родного края. Растительный и животный мир края. Заповедные места. Посильное участие в охране природы родного края. Московское время, часовые пояса.

Общее представление о строении тела человека. Система органов: органы чувств, опорно-двигательная, пищеварительная, дыхательная, кровеносная, нервная. Роль органов чувств в жизнедеятельности организма. Гигиена систем органов.

Человек и общество (24ч)

Наша родина - Россия. Российская Федерация. Государственная символика Российской Федерации: Государственный герб России, Государственный флаг России, Государственный гимн России. Конституция - Основной закон Российской Федерации. Права ребенка. Президент Российской Федерации. Правительство и Парламент страны. Депутат от субъекта Российской Федерации (республика, край, город федерального значения - Москва, Санкт-Петербург, автономный округ) в Парламенте страны как представитель интересов региона.

Россия - многонациональная страна. Народы, населяющие Россию. Русский язык - государственный язык Российской Федерации. **Вологодская область** - часть великой России. Родной город, регион. Название. Расположение края на политико-административной карте России. Карта родного края. Особенности труда людей родного края (добыча полезных ископаемых, растениеводство, животноводство). Народные промыслы.

Россия на карте. Границы России. Название государств, имеющих с Россией сухопутные границы, столицы государств. Морские границы. Морская граница России с Аляской (один из штатов США) и Японией. Имена великих путешественников и ученых, первооткрывателей морей и земель на карте Азии (море Лаптева, мыс Дежнева, пролив Беринга, город Хабаровск, мыс Челюскина). Страны и народы мира. Япония, Соединенные штаты Америки, Великобритания, Франция. Расположение на политической карте, столицы государств, главные достопримечательности.

Терроризм - международная опасность (США, г. Нью-Йорк, 11 сентября 2001г.; Россия, г. Беслан, 3 сентября 2004 г.).

История Отечества. Древние славяне. Древняя Русь. Киевская Русь. Картины труда и быта, традиции, верования. Значимые события в разные исторические времена. Путь из «варяг в греки» (IX-XI вв.). Крещение Руси (988г). первый на Руси свод законов «Русская правда» (памятник законодательства XI- XII вв.), основание города Ярославля (988-1010 гг.). объединение территорий древнерусского государства. Выдающиеся люди разных эпох: великий князь Владимир Святославович - Красное Солнышко (960-1015 гг.), Ярослав Владимирович - Ярослав Мудрый (около 980-1054 гг.), Владимир Мономах (1053-1125 гг.), князь Новгородский и Владимирский Александр Невский (1221-1263 гг.). московская Русь: основание Москвы (1147 г.), князь Юрий Долгорукий (1090-е -11257 гг.). Первые московские князья (период правления): Иван Калита (1325-1340 гг.), Дмитрий Донской (1359-1389 гг.).

Традиционные российские религии. Вера в единого бога и сохранение традиционной обрядовости. Древние времена-времена многобожия (вера в силу природы). Отличия народов друг от друга (исторические, культурные, духовные, языковые). Народы, верующие в единого бога: христиане (Бог - Богочеловек Иисус Христос), мусульмане (Аллах - духовная власть и сила), буддисты (Будда - духовная связь всех проявлений жизни).

Сохранение традиционной истории России. Исторические памятники столицы и исторические события, связанные с ними: памятник Минину и Пожарскому на Красной площади (4 ноября - День народного единства: борьба Российского государства с иноземными захватчиками в начале XVII в., подвиг ополченцев); Триумфальная арка, музей - панорама «Бородинская битва» (память о войне 1812 г.); памятник маршалу Г.К. Жукову, Вечный огонь на могиле Неизвестного солдата у Кремлевской стены, имена улиц, площадей, скверов, проспектов (9 мая - День Победы - память страны о героях Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.); памятник Юрию Гагарину - первому космонавту планеты Земля, монумент «Спутник» на проспекте Мира, монумент «Покорителям космоса», аллея Героев – космонавтов (12 апреля - День космонавтики); фонтан «Дружба народов» (знаменитый символ Союза Советских Социалистических Республик).

Правила безопасного поведения (4ч)

Соблюдения правил безопасного поведения во время летних каникул у водоема (предупреждение солнечного удара, ожога кожи, несчастных случаев в воде или вблизи воды у моря во время шторма, прилива, соприкосновение с морскими животными в воде).

Соблюдения правил безопасного поведения во время прогулок в лес, в парк, на луг.

Соблюдения правил безопасного поведения во время приема пищи.

Забота о здоровье и безопасности окружающих людей, личная ответственность за сохранение своего физического и нравственного здоровья (курение, употребление наркотиков, прослушивание громкой музыки, нежелание при необходимости носить очки).

Формы реализации программы:

- фронтальная;
- парная;
- групповая;
- индивидуальная

Методы реализации программы:

- практический;
- объяснительно-иллюстративный;
- частично- поисковый;
- наблюдение;
- информативный

Способы и средства:

- технические средства;
- модели и таблицы;
- рисунки;
- альбомы по искусству;

-дидактический раздаточный материал;

Планируемые результаты освоения учебного предмета
ЛИЧНОСТНЫЕ, МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ И ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

1 КЛАСС	2 КЛАСС	3 КЛАСС	4 КЛАСС
Личностные универсальные действия			
У обучающихся будут сформированы:			
<ul style="list-style-type: none"> - положительное отношение к школе и учебной деятельности; - представление о причинах успеха в учёбе. - интерес к учебному материалу; - этические чувства (стыда, вины, совести) на основе простых ситуаций; - знание основных моральных норм поведения. 	<ul style="list-style-type: none"> - внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к занятиям «Окружающий мир», школе; - ориентация на понимание предложений и оценок учителей и учащихся; - понимание причин успеха в учёбе; - оценка одноклассников на основе заданных критериев успешности учебной деятельности; - понимание нравственного содержания поступков 	<ul style="list-style-type: none"> - интерес к познанию окружающего мира; - ориентация на анализ соответствия результатов требованиям конкретной учебной задачи; - предпосылки для готовности самостоятельно оценивать успешность своей деятельности на основе предложенных критериев; - осознание ответственности человека на общее благополучие, осознание своей этнической принадлежности; - осознание своей гражданской идентичности (осознание себя гражданином России, жителем своего края), развитие чувства сопричастности и гордости за свою Родину, народ, и историю, в том числе историю Вологодской области, района, поселения; 	<ul style="list-style-type: none"> - внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к школе, ориентация на содержательные моменты школьной действительности и принятие образца «хорошего ученика»; - широкая мотивационная основа учебной деятельности, включающая социальные, учебно-познавательные и внешние мотивы; - учебно-познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новой задачи; - ориентация на понимание причин успеха в учебной деятельности, в т.ч. на самоанализ и самоконтроль результата, на анализ соответствия результатов требованиям конкретной задачи, на понимание предложений учителей, товарищей, родителей и других людей; - способность к самооценке на основе критериев успешности учебной деятельности; - осознание своей гражданской идентичности (осознание себя гражданином России, жителем Вологодского края), развитие чувства сопричастности

	<p>окружающих людей; - представление о гражданской идентичности (осознание себя гражданином России, жителем своего края); - представление о своей этнической принадлежности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - понимание нравственного содержания собственных поступков, поступков окружающих людей, исторических лиц; - ориентация в поведении на принятые моральные нормы; - сопереживание другим людям, в том числе и историческим лицам; - понимание чувств одноклассников, учителей, мотивов поступков исторических лиц; - принятие ценностей природного мира, природоохраны, здоровьесберегающего поведения; - понимание красоты природы России и родного края на основе знакомства с окружающим миром. 	<ul style="list-style-type: none"> и гордости за свою Родину, народ, и историю, в том числе историю Вологодской области, района, поселения; - осознание смысла и нравственного содержания собственных поступков и поступков других людей; - основные моральные нормы поведения в обществе, проекция этих норм на собственные поступки; - этические чувства – стыда, вины, совести как регуляторы морального поведения; - понимание чувств одноклассников, учителей, других людей и сопереживание им; - принятие установки на здоровый образ жизни; - принятие ценности природного мира; - готовность следовать в своей деятельности нормам природоохранительного, иметь опыт природоохранной деятельности в отношении природного объекта (название природного объекта, расположенного на территории Вологодской области или муниципального района указать) нерасточительного, здоровьесберегающего поведения; - чувство прекрасного на основе знакомства с миром природы и лучшими образцами мировой, отечественной культуры, в том числе и культурой Вологодского края; - навыки безопасного, экологически грамотного, нравственного поведения в природе, в быту, в обществе
--	---	--	--

<i>Обучающиеся получают возможность для формирования:</i>			
<p>- внутренней позиции школьника на уровне положительного отношения к школе;</p> <p>- первичных умений оценки работ, ответов одноклассников на основе заданных критериев успешности учебной деятельности;</p> <p>- представления о гражданской идентичности (осознание себя гражданином России, жителем своего края);</p> <p>- представления о природе, здоровьесберегаю-</p>	<p>- интереса к познанию окружающего мира;</p> <p>- ориентации на анализ соответствия результатов требованиям конкретной учебной задачи;</p> <p>- самооценки на основе заданных критериев успешности учебной деятельности;</p> <p>- ориентации в поведении на принятые моральные нормы;</p> <p>- понимания чувств одноклассников, учителей;</p> <p>- представления о красоте природы России и родного края на основе знакомства с окружающим миром.</p>	<p>- внутренней позиции обучающегося на уровне положительного отношения к образовательному учреждению, понимания необходимости учения, выраженных учебно-познавательных мотивов;</p> <p>- выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации учения;</p> <p>- учебно-познавательного интереса к нахождению разных способов решения учебной задачи;</p> <p>- реализации своей гражданской идентичности в поступках;</p> <p>- следования в поведении моральным нормам и этическим требованиям;</p> <p>- установки на здоровый образ жизни;</p> <p>- ориентации на искусство как значимую сферу человеческой жизни;</p> <p>- эмпатии как</p>	<p>- внутренней позиции обучающегося на уровне понимания необходимости учения, выраженного в преобладании учебно-познавательных мотивов и предпочтении социального способа оценки знаний;</p> <p>- выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации учения;</p> <p>- устойчивого учебно-познавательного интереса к новым общим способам решения задач;</p> <p>- адекватного понимания причин успешности / неуспешности учебной деятельности;</p> <p>- компетентности в реализации основ гражданской идентичности в поступках и деятельности;</p> <p>- морального сознания, способности к решению моральных проблем на основе учёта позиций партнёров в общении, устойчивого следования в поведении моральным нормам и этическим требованиям;</p> <p>- осознанных устойчивых эстетических представлений и ориентации на искусство как значимую сферу человеческой жизни;</p> <p>- эмпатии как осознанного понимания чувств других людей и сопереживания им, выражающихся в поступках, направленных на помощь и обеспечение благополучия.</p>

<i>щем поведении.</i>		<i>осознанного понимания чувств других людей и сопереживания им.</i>	
Регулятивные универсальные действия			
Обучающиеся научатся:			
<ul style="list-style-type: none"> - определять и формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя; - принимать и сохранять учебную задачу, соответствующую этапу обучения; - проговаривать последовательность действий на уроке; - учиться работать по предложенному учителем плану; - учиться совместно с учителем и другими учениками оценивать результат своих 	<ul style="list-style-type: none"> - принимать и сохранять учебную задачу; - принимать установленные правила в планировании и контроле способа решения; - самостоятельно находить несколько способов решения учебной задачи, представленной на наглядно-образном уровне; - осуществлять пошаговый контроль по результату под руководством учителя; - вносить необходимые коррективы в 	<ul style="list-style-type: none"> - самостоятельно формулировать цели урока после предварительного обсуждения; - следовать установленным правилам в планировании и контроле способа решения; - работая по плану, сверять свои действия с целью и, при необходимости, исправлять ошибки с помощью учителя. - в диалоге с учителем вырабатывать критерии оценки и определять степень успешности выполнения своей работы и работы всех, исходя из имеющихся критериев. 	<ul style="list-style-type: none"> - принимать и сохранять учебную задачу; - планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации, в том числе во внутреннем плане; - следовать установленным правилам в планировании и контроле способа решения; - осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату; - различать способ и результат действия; - вносить необходимые коррективы в действия на основе его оценки и учёта характера сделанных ошибок.

<p>действий, вносить соответствующие коррективы.</p>	<p>действия на основе принятых правил; - определять успешность выполнения своего задания в диалоге с учителем.</p>		
<p><i>Обучающиеся получают возможность научиться:</i></p>			
<p>- адекватно воспринимать оценку своей работы учителем, товарищами; - в сотрудничестве с учителем, классом находить несколько вариантов решения учебной задачи; - осуществлять пошаговый контроль по результату под руководством учителя.</p>	<p>- контролировать и оценивать свои действия при работе с наглядно-образным, словесно-образным и словесно-логическим материалом при сотрудничестве с учителем, одноклассниками; - в сотрудничестве с учителем, классом находить несколько вариантов решения учебной задачи; - самостоятельно адекватно оценивать правильность выполнения действия</p>	<p>- самостоятельно находить несколько вариантов решения учебной задачи, представленной на наглядно-образном и словесно-логическом уровнях; - самостоятельно адекватно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы.</p>	<p>- самостоятельно находить несколько вариантов решения учебной задачи, представленной на наглядно-образном и словесно-логическом уровнях; - преобразовывать практическую задачу в познавательную; - проявлять познавательную инициативу в учебном сотрудничестве; - самостоятельно учитывать выделенную учителем ориентиры действия в новом учебном материале; - осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату по способу действия, актуальный контроль в исполнении как по ходу его реализации, так и в конце действия.</p>

	<i>и вносить необходимые коррективы.</i>		
Познавательные универсальные действия			
Обучающиеся научатся:			
<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного с помощью учителя; - делать предварительный отбор источников информации: ориентироваться в учебнике (на развороте, в оглавлении, в словаре); - добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя учебник, свой жизненный опыт и информацию, полученную на 	<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в своей системе знаний: понимать, что нужна дополнительная информация (знания) для решения учебной задачи в один шаг; - делать предварительный отбор источников информации для решения учебной задачи; - добывать новые знания: находить необходимую информацию как в учебнике, так и в предложенных учителем словарях и энциклопедиях (в учебнике 2-го класса для этого предусмотрена 	<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в своей системе знаний: самостоятельно предполагать, какая информация нужна для решения учебной задачи в один шаг; - отбирать необходимые для решения учебной задачи источники информации среди предложенных учителем словарей, энциклопедий, справочников; - добывать новые знания: извлекать информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.); - перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать факты и явления; определять причины явлений, событий; - перерабатывать полученную информацию: делать выводы на 	<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять поиск необходимой информации для выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы, энциклопедий, справочников в открытом информационном пространстве, в т.ч. контролируемом пространстве Интернета; - осуществлять запись (фиксацию) выборочной информации об окружающем мире и о себе, в т.ч. при возможности с помощью инструментов ИКТ; - использовать знаково-символические средства, в т.ч. овладеет действием моделирования; - строить сообщения в устной и письменной форме; - воспринимать и анализировать сообщения и важнейшие их компоненты – тексты; - анализировать изучаемые объекты с выделением существенных и несущественных признаков; - проводить сравнение, сериацию и классификацию изученных объектов по заданным критериям; - устанавливать причинно-следственные связи в изучаемом круге явлений; - строить логические рассуждения, включающие установление причинно-следственных связей; - обобщать на основе выделения существенной связи; - подводить анализируемые объекты (явления) под понятия разного уровня обобщения; на основе

<p>уроке; - перерабатывать полученную информацию: делать выводы в результате совместной работы всего класса; - перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать предметы и их образы; - преобразовывать информацию из одной формы в другую: подробно пересказывать небольшие тексты, называть их тему.</p>	<p>специальная «энциклопедия внутри учебника»); - добывать новые знания: <i>извлекать</i> информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.); - перерабатывать полученную информацию: наблюдать и делать самостоятельные выводы; - проводить сравнение, сериацию и классификацию изученных объектов по самостоятельно выделенным критериям</p>	<p>основе обобщения знаний; - преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять простой план учебно-научного текста; - преобразовывать информацию из одной формы в другую: представлять информацию в виде текста, таблицы, схемы; - подводить анализируемые объекты (явления) под понятия разного уровня обобщения; - проводить аналогии между изучаемым материалом и собственным опытом.</p>	<p>распознавания объектов, выделения существенных признаков и их синтеза; - устанавливать аналогии.</p>
<p><i>Обучающиеся получают возможность научиться:</i></p>			
<p>- умению смыслового восприятия познавательного</p>	<p>- осуществлять поиск нужного иллюстративного материала в</p>	<p>- осуществлять расширенный поиск информации в соответствии с заданиями учителя с использованием</p>	<p>- осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и сети Интернета; - записывать, фиксировать информацию об</p>

<p>текста; - подводить анализируемые объекты под понятия разного уровня обобщения; - проводить аналогии между изучаемым материалом и собственным опытом.</p>	<p>дополнительных источниках литературы или медиа-ресурсах, рекомендуемых авторами УМК; - строить небольшие сообщения в устной и письменной форме; - выделять информацию из сообщений разных видов (в т.ч. текстов) в соответствии с учебной задачей; - осуществлять запись (фиксацию) указанной учителем информации об окружающем мире; - проводить сравнение, сериацию и классификацию изученных объектов по самостоятельно выделенным основаниям</p>	<p>ресурсов библиотек, медиа-ресурсов; - записывать, фиксировать информацию об окружающем мире с помощью инструментов ИКТ; - создавать и преобразовывать модели и схемы по заданиям учителя; - строить сообщения в устной и письменной форме; - осуществлять сравнение, сериацию и классификацию изученных объектов по самостоятельно выделенным основаниям (критериям); - строить логическое рассуждение как связь простых суждений об объекте (явлении).</p>	<p>окружающем мире с помощью инструментов ИКТ; - создавать и преобразовывать модели и схемы для решения учебных задач; - осознанно и произвольно строить сообщения в устной и письменной форме; - осуществлять сравнение, сериацию и классификацию изученных объектов по самостоятельно выделенным основаниям (критериям); - строить рассуждение, включая установление причинно-следственных связей; - произвольно и осознанно владеть общими приёмами решения учебных задач.</p>
--	---	---	--

	(критериям) при указании и без указаний количества групп; - обобщать.		
Коммуникативные универсальные действия			
Обучающиеся научатся:			
- принимать участие в работе парами и группами; - допускать существование различных точек зрения; - договариваться, приходить к общему решению; - использовать в общении правила вежливости.	- доносить свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной речи; - воспринимать другое мнение и позицию; - уметь договариваться, приходить к общему решению; - задавать вопросы, адекватные данной ситуации, позволяющие оценивать её в процессе общения.	- строить сообщения в соответствии с учебной задачей; - доносить свою позицию до других: <i>высказывать</i> свою точку зрения и пытаться её <i>обосновать</i> , приводя аргументы - слушать других, пытаться принимать другую точку зрения, быть готовым изменить свою точку зрения; - договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы (задачи); - учиться уважительно относиться к позиции другого, договариваться.	- строить монологические высказывания, владеть диалогической формой коммуникации, используя в т.ч. при возможности средства и инструменты ИКТ; - допускать возможность существования различных точек зрения, в т.ч. не совпадающих с его собственной, и ориентироваться на позицию партнёра в общении и взаимодействии; - учитывать другое мнение и позицию, стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве; - формулировать собственное мнение и позицию; - договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в т.ч. в ситуации столкновения интересов; - задавать вопросы; - контролировать действия партнёра; - использовать речь для регуляции своего действия.
Обучающиеся получат возможность научиться:			
- принимать другое мнение и	- строить монологические	- строить монологические высказывания, владеть	- учитывать и координировать в сотрудничестве позиции других людей, отличные от собственной;

<p>позицию;</p> <ul style="list-style-type: none"> - формулировать собственное мнение и позицию; - строить понятные для партнёра высказывания; - задавать вопросы; - адекватно использовать средства устного общения для решения коммуникативных задач 	<p>высказывания;</p> <ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться на позицию партнёра в общении и взаимодействии; - учитывать другое мнение и позицию; - уметь договариваться, приходить к общему решению (при работе в паре, группе); - адекватно использовать средства устной речи для решения различных коммуникативных задач; - навыкам взаимоконтроля. 	<p>диалогической формой коммуникации, используя в т.ч. при возможности средства и инструменты ИКТ;</p> <ul style="list-style-type: none"> - допускать возможность существования различных точек зрения, в т.ч. не совпадающих с его собственной, и ориентироваться на позицию партнёра в общении и взаимодействии; - стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве; - строить понятные для партнёра высказывания; - использовать речь для регуляции своего действия.; - адекватно использовать средства устной речи для решения различных коммуникативных задач; - понимать ситуацию возникновения конфликта, содействовать его разрешению; - оказывать в сотрудничестве необходимую помощь; 	<ul style="list-style-type: none"> - учитывать разные мнения и интересы и обосновать собственную позицию; - понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы; - аргументировать свою позицию и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения и совместной деятельности; - продуктивно содействовать разрешению конфликтов на основе учёта интересов и позиций всех участников; - с учётом целей коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действий; - задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром; - осуществлять взаимоконтроль и оказывать в сотрудничестве необходимую помощь; - адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности; - участвовать в проектной деятельности, создавать творческие работы на заданную тему (рисунки, аппликации, модели, небольшие сообщения, презентации).
--	--	---	--

		- использовать речь для планирования своей деятельности.	
Предметные результаты			
В результате изучения раздела «Человек и природа» обучающиеся научатся:			
<ul style="list-style-type: none"> - сравнивать и различать природные объекты и изделия человека; - различать предметы и выделять их признаки; - проводить групповые исследования; (опыты) на выявление признаков предметов с помощью органов чувств; - объяснять как при помощи органов чувств мы различаем 	<ul style="list-style-type: none"> - характеризовать особенности звёзд и планет на примере Солнца и Земли; - различать объекты неживой и живой природы, <i>приводить примеры, связанные с природными комплексами Вологодской области, ... района;</i> приводить примеры взаимосвязи между объектами неживой и живой природы (смена времен года, влияние Солнца на жизнь растений и животных и т.д.); - объяснять (характеризовать) движение Земли относительно Солнца и 	<ul style="list-style-type: none"> - характеризовать глобус, карту и план, их условные обозначения; - находить на физической карте и глобусе материки и океаны, географические объекты и их названия, территорию Вологодской области; - определять объекты на географической карте с помощью условных знаков; - сравнивать и различать формы земной поверхности; - находить на физической карте разные формы земной поверхности и определять их название; - моделировать формы земной поверхности из глины или пластилина; - проводить групповые наблюдения во время 	<ul style="list-style-type: none"> - находить на карте природные зоны России, свой регион, главный город своего региона; - читать условные обозначения карт (условные обозначения природных зон, знаки поверхностей и водоемов, полезных ископаемых); - использовать готовые модели (глобус Земли, модель Солнечной системы) и иллюстрации учебника для объяснения причин смены дня и ночи, смены времен года; - находить общие и отличительные признаки природных зон России (климат, растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, положительное и отрицательное влияние деятельности человека на природу); - понимать необходимость соблюдения правил экологического поведения на природе (охрана поверхности земли от уплотнения почвы и разрушения лесной подстилки, от загрязнения полиэтиленовыми пакетами, пластиковыми бутылками, осколками стекла); - описывать на основе предложенного или самостоятельно составленного плана природную зону

<p>предметы и их признаки; - сравнивать и различать деревья, кустарники, травы, называть их основные отличительные признаки, используя полученную информацию в результате наблюдений; - назвать условия, необходимые для жизни растений и животных; - проводить несложные наблюдения за природными явлениями и проявлениями, такими, как смена дня и ночи, смена времен года;</p>	<p>его связь со сменой дня и ночи, времён года; - демонстрировать связь между сменой дня и ночи, времён года и движением Земли вокруг своей оси и вокруг Солнца на моделях; - сравнивать внешний вид и характерные особенности насекомых, рыб, птиц, млекопитающих; - группировать (классифицировать) объекты природы по признакам: насекомые–рыбы–птицы–земноводные–пресмыкающиеся–млекопитающие (животные); - сравнивать характерные для животных способы питания,</p>	<p>экскурсии «Формы земной поверхности и водоемы нашего края»; - называть, сравнивать и различать разные формы водоемов (океан, море, река, озеро, пруд, болото); - находить на физической карте разные водоемы и определять их название; - характеризовать формы земной поверхности и водоемы Вологодского края; - ориентироваться на местности с помощью компаса, карты, по местным признакам во время экскурсий; - приводить примеры веществ; - сравнивать и различать твердые тела, жидкости и газы; - исследовать в группах (на основе демонстрационных опытов) свойства воды в жидком, газообразном и твердом состояниях, характеризовать эти свойства; измерять температуру воды с</p>	<p>Вологодского края (региона), называть его заповедные места; - определять характер взаимоотношений человека и природы, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, здоровье и безопасность человека (на примере объектов, находящихся на территории Вологодской области, ...района, поселения. Названия указать). - понимать необходимость посильного участия в охране природы родного края; - называть системы органов человека (костная и мышечная системы, нервная система, пищеварительная, дыхательная, система кровообращения, мочевая система); - характеризовать основные функции систем органов человека; - измерять температуру тела, вес и рост человека; - понимать необходимость использования знания о строении и функционировании организма человека для сохранения и укрепления своего здоровья, для соблюдения правил гигиены систем органов, правил безопасного поведения на природе; - извлекать необходимую информацию из учебника и его иллюстраций, дополнительных источников знаний (Интернет, детские энциклопедии) об органах чувств человека, готовить доклады и обсуждать полученные сведения;</p>
--	--	--	---

<p>- называть зимние, весенние, летние и осенние месяцы;</p> <p>- описывать сезонные изменения в природе;</p> <p>- наблюдать взаимосвязь между жизнедеятельностью растений, животных и сменой времен года;</p> <p>- приводить примеры животных Вологодского края: птиц, зверей, рыб;</p> <p>- приводить примеры домашних и диких животных;</p> <p>- проводить групповые</p>	<p>размножения, защиты, заботы о потомстве;</p> <p>- называть признаки, отличающие домашних животных от диких;</p> <p>- характеризовать значение животных в природе и жизни людей; приводить примеры использования человеком результатов наблюдения за живой природой при создании новой техники;</p> <p>- группировать (классифицировать) объекты природы по признакам: культурные– дикорастущие растения, однолетние–</p>	<p>помощью градусника;</p> <p>- исследовать в группах (на основе демонстрационных опытов) свойства воздуха, характеризовать эти свойства; измерять температуру воздуха с помощью градусника;</p> <p>- извлекать по заданию учителя необходимую информацию из учебника, хрестоматий, дополнительных источников знаний (Интернет, детские энциклопедии) о свойствах воды (в жидком, газообразном и твердом состояниях), о растворах в природе, о свойствах воздуха, готовить доклады и обсуждать полученные сведения;</p> <p>- сравнивать свойства воды и воздуха;</p> <p>- следовать инструкциям и технике безопасности при проведении опытов;</p> <p>- характеризовать кругооборот воды в природе;</p> <p>- исследовать в группах (на</p>	<p>- характеризовать правила первой помощи при несчастных случаях.</p> <p>- понимать необходимость соблюдения правил безопасного поведения во время летних каникул у водоема (предупреждение солнечного удара, ожога кожи, несчастных случаев в воде или вблизи воды у моря во время шторма, прилива; соприкосновение с животными в воде);</p> <p>- понимать необходимость соблюдения правил безопасного поведения во время прогулок в лес, в парк, на луг;</p> <p>- понимать необходимость соблюдать правила безопасного поведения во время приема пищи;</p> <p>- понимать необходимость сохранения своего физического и нравственного здоровья (курение, наркотики, громкая музыка, нежелание при необходимости носить очки и др.).</p>
---	---	---	---

<p>наблюдения во время экскурсии «Времена года в нашем крае».</p>	<p>двулетние–многолетние растения; цветковые–хвойные–папоротники, мхи, водоросли; выделять их отличия; - характеризовать роль грибов в природе и жизни людей; - ставить опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, при изучении свойств воды, анализировать результаты наблюдений, делать выводы; следовать инструкциям и технике безопасности при проведении опытов; - наблюдать и делать выводы по изучению</p>	<p>основе демонстрационных опытов) состав почвы; - характеризовать роль почвы в природе и роль живых организмов в образовании почвы (на примере своей местности); - обнаруживать и приводить примеры взаимосвязей между живой и неживой природой на примере образования и состава почвы; - извлекать по заданию учителя необходимую информацию из дополнительных источников знаний (Интернет, детские энциклопедии) о почве, готовить доклады и обсуждать полученные сведения; - исследовать в группах (на основе демонстрационных опытов) свойства полезных ископаемых, характеризовать свойства полезных ископаемых; - различать изученные полезные ископаемые,</p>	
---	---	---	--

	<p>свойств воздуха, характеризовать свойства воздуха;</p> <p>- на основе опытных исследований и наблюдений выявлять условия, необходимые для жизни растений;</p> <p>- выращивать растения в группе (из семян, клубней, листа, побегов);</p> <p>- использовать оглавление, словарь и тексты учебника и хрестоматий, Интернет для поиска необходимой информации;</p> <p>- обнаруживать простейшие взаимосвязи в живой природе, использовать эти знания для объяснения</p>	<p>приводить примеры использования полезных ископаемых в хозяйстве человеком (на примере своей местности);</p> <p>- извлекать по заданию учителя необходимую информацию из учебника, хрестоматий, дополнительных источников знаний (Интернет, детские энциклопедии) о свойствах полезных ископаемых, готовить доклады и обсуждать полученные сведения;</p> <p>- характеризовать природные сообщества (на примере леса, луга, водоема);</p> <p>- проводить несложные наблюдения в родном крае за такими природными явлениями и проявлениями, как «этажи» – ярусы леса и луга, растения и животные леса, луга, поля, пресного водоема родного края, использование водоемов;</p> <p>- характеризовать влияние человека на природные</p>	
--	--	---	--

	<p>необходимости бережного отношения к природе Вологодского края;</p> <p>- определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, называя представителей животного и растительного мира своего края, занесенных в Красную книгу России;</p> <p>- понимать необходимость здорового образа жизни (соблюдения режима дня, личной гигиены, правильного питания);</p> <p>находить нужную</p>	<p>сообщества (на примере своей местности);</p> <p>- извлекать по заданию учителя необходимую информацию из учебника, хрестоматий, дополнительных источников знаний (Интернет, детские энциклопедии) о безопасном поведении в лесу и у водоемов, готовить доклады и обсуждать полученные сведения;</p> <p>- фиксировать результаты наблюдений за погодными явлениями родного края в предложенной форме (дневник наблюдений, условные обозначения);</p> <p>- опытным путем выявлять условия, необходимые для жизни растений;</p> <p>- обнаруживать простейшие взаимосвязи живой и неживой природы, использовать эти знания для объяснения необходимости бережного отношения к природе своего края, к почве, к полезным</p>	
--	---	---	--

	<p>информацию о разнообразии животных и растений, о планетах и звездах, о свойствах воды и воздуха, о грибах, используя оглавление и словарь учебника.</p> <p>- пользоваться простыми навыками самоконтроля и саморегулирования своего самочувствия для сохранения здоровья, осознанно выполнять режим дня, правила рационального питания и личной гигиены;</p> <p>- выполнять правила безопасного поведения в природе.</p>	<p>ископаемым;</p> <p>- определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений, называя представителей животного и растительного мира природных сообществ;</p> <p>- называть представителей растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу России;</p> <p>- называть представителей растительного и животного мира своего края, занесенных в Красную книгу России;</p> <p>- понимать необходимость соблюдения правил безопасности в походах в лес, в поле, на луг;</p> <p>- использовать готовые модели (глобус, карта, план, план-карта) для объяснения явлений или выявления свойств объектов;</p> <p>- использовать оглавление, словари учебника и</p>	
--	---	---	--

		<p>хрестоматии, словарь учебника русского языка, карты, глобус, Интернет-адреса для поиска необходимой информации.</p> <p>-понимать необходимость соблюдения правил безопасного поведения в лесу, в заболоченных местах, у водоемов во время ледохода, летом во время купания, при переправе через водные пространства;</p> <p>- понимать необходимость соблюдения правил безопасного поведения в гололед;</p> <p>- пользоваться простыми навыками самоконтроля и саморегулирования своего самочувствия при простудных заболеваниях.</p>	
<p>В результате изучения раздела «Человек и природа» обучающиеся получают возможность научиться:</p>			
<p>- различать природные объекты и изделия</p>	<p>- извлекать по заданию учителя необходимую</p>	<p>- самостоятельно наблюдать погоду своего края и описывать ее состояние;</p>	<p>- осознавать ценность природы родного края и необходимость нести ответственность за ее сохранение, соблюдать правила экологического</p>

<p>человека, характеризуя их основные отличительные признаки;</p> <p>- называть органы чувств человека и их основные функции;</p> <p>- называть и характеризовать условия, необходимые для жизни растений и животных;</p> <p>- проводить индивидуальные наблюдения и опытные исследования на выявление признаков предметов;</p> <p>- оказывать помощь птицам в зимнее время года;</p>	<p>информацию из дополнительных источников знаний (Интернет, детские энциклопедии) о планетах Солнечной системы, готовить доклады и обсуждать полученные сведения;</p> <p>- осознавать ценность природы и необходимость нести ответственность за ее сохранение;</p> <p>- соблюдать правила экологического поведения в природе (не оставлять после себя мусор; бережно относиться к растениям, детенышам диких животных);</p> <p>- пользоваться простыми навыками</p>	<p>- извлекать (по заданию учителя) необходимую информацию из дополнительных источников информации (Интернет) о природных сообществах, готовить доклады и обсуждать полученную информацию;</p> <p>- осознать ценность природы и необходимость нести ответственность за ее сохранение, соблюдать правила экологического поведения в быту (экономия полезных ископаемых: воды, газа, топлива) и в природе (бережное отношение к почве, растениям, диким животным);</p> <p>- обнаруживать простейшие взаимосвязи живой и неживой природы, использовать эти знания для бережного отношения к природе своего края, к почве, к полезным ископаемым;</p>	<p>поведения на природе (охрана поверхности земли от разрушений и загрязнения);</p> <p>- использовать знания о строении и функционировании организма человека для сохранения и укрепления своего здоровья, для соблюдения правил гигиены систем органов, правил безопасного поведения на природе на основе изученных правил безопасности;</p> <p>- выбирать оптимальные формы поведения на природе;</p> <p>- выбирать оптимальные формы поведения на основе изученных правил безопасности;</p> <p>- соблюдать правила безопасного поведения во время летнего отдыха (предупреждение солнечного удара, ожога кожи, несчастных случаев в воде или вблизи воды во время шторма, прилива; соприкосновение с животными и т.д.);</p> <p>- соблюдать правила экологического поведения во время прогулок в лес, в парк, на луг;</p> <p>- соблюдать правила безопасного поведения во время приема пищи;</p> <p>- заботиться о здоровье и безопасности окружающих людей, сохранять свое физическое и нравственное здоровье.</p>
---	---	--	---

<p>- <i>приводить примеры несъедобных грибов Вологодского края;</i> - <i>приводить примеры ядовитых ягод своего края;</i> - <i>рассказывать об оказании первой помощи при укусе пчелы или осы.</i></p>	<p><i>самоконтроля и саморегулирования своего самочувствия для сохранения здоровья, осознанно выполнять режим дня, правила рационального питания и личной гигиены;</i> - <i>выполнять правила безопасного поведения в природе, оказывать первую помощь при несложных несчастных случаях.</i></p>	<p><i>- пользоваться простыми навыками самоконтроля и саморегулирования своего самочувствия для сохранения здоровья (повышение температуры тела);</i> - <i>выполнять правила безопасного поведения в природе (в лесу, в поле), оказывать первую помощь при несложных несчастных случаях.</i></p>	
--	---	---	--

В результате изучения раздела **«Человек и общество»** обучающиеся научатся:

<p>- проводить наблюдения во время экскурсий по школе, находить свой класс и свое место в</p>	<p>- оценивать характер взаимоотношений в семье, в классном и школьном коллективах; - называть профессии взрослых и оценивать</p>	<p>- описывать достопримечательности Московского Кремля; - различать прошлое, настоящее и будущее: соотносить исторические события с датами на примере</p>	<p>- рассказывать с использованием подобранной дополнительной информации из Интернета и иллюстративных источников о государственной символике Российской Федерации (значимость государственной символики; основные изображения Государственного герба России; последовательность расположения цветных полос и</p>
---	--	--	---

<p>классе;</p> <ul style="list-style-type: none"> - различать и оценивать формы поведения, которые допустимы или недопустимы в школе: до урока, на уроке, на переменах; - оценивать необходимость подготовки к уроку; - знать название своего города, название своей улицы, номер своего дома, адрес школы; - называть столицу России, областной центр, приводить примеры их достопримечательностей; - узнавать 	<p>важность каждой из них;</p> <ul style="list-style-type: none"> - различать государственную символику России (на пограничных знаках, денежных знаках и пр.), символику Вологодской области; - ориентироваться и принимать участие в важнейших для страны и личности событиях и фактах (День Победы; День Конституции России; День города, села, поселка) - описывать достопримечательности Московского Кремля; - использовать дополнительные источники информации (словари учебника и 	<p>истории Московского Кремля, соотносить конкретные даты с веком, используя при обозначении века римские цифры;</p> <ul style="list-style-type: none"> - находить место изученного события на ленте времени; - находить на карте Российской Федерации города «Золотого кольца», город Санкт - Петербург; - описывать достопримечательности Санкт-Петербурга, городов «Золотого кольца» и старинных городов Вологодской области; - извлекать по заданию учителя необходимую информацию из дополнительных источников знаний (Интернет, детские энциклопедии) о достопримечательностях Санкт-Петербурга, готовить доклады и обсуждать полученные сведения; - находить дополнительные источники информации (словари учебника и 	<p>цвета флага), символике Вологодской области (герб, флаг);</p> <ul style="list-style-type: none"> - самостоятельно работать с текстом, иллюстрациями, словарем учебника в условиях коллективной работы; - обмениваться сведениями, полученными из источников массовой информации, о событиях страны, участником которых является глава государства – Президент Российской Федерации; - готовить небольшие сообщения о Конституции – Основном законе Российской Федерации (права и обязанности граждан по охране природы, права ребенка; права граждан РФ на бесплатное образование, на охрану здоровья); - находить на политико-административной карте России местоположение Вологодского края; - работать с глобусом и картой: показывать территорию России, ее сухопутные и морские границы; столицы государств, граничащих с Россией; - пересказывать своими словами тексты из учебника о событиях, связанных с историей Отечества; - называть, сопоставляя с изученным историческим событием, имена выдающихся людей разных эпох; - определять последовательность исторических событий на ленте времени; - находить на ленте времени такие исторические события, как крещение Руси, основание Москвы, основание Санкт-
--	--	---	---

<p>государственную символику России;</p> <ul style="list-style-type: none"> - знать первый куплет и припев гимна России; - выполнять правила поведения при прослушивании Государственного гимна; - называть свои имя и фамилию, домашний адрес, телефон родителей, называть имя своего учителя и номер школы; - использовать мобильный телефон для связи с родителями; - называть и соблюдать правила безопасного поведения на улице; - называть и оценивать правила 	<p>хрестоматий по окружающему миру);</p> <ul style="list-style-type: none"> - работать с оглавлением учебника: находить нужную информацию о достопримечательностях г. Москвы (Московского Кремля), областного центра города Вологды; праздничных дней России (День Победы, День Конституции России); - соблюдать правила безопасного поведения на улице и в быту. 	<p>хрестоматии, словарь учебника русского языка).</p>	<p>Петербурга, основание г. Вологды;</p> <ul style="list-style-type: none"> - рассказывать с использованием подобранных иллюстраций и видеоклипов о памятниках истории столицы, сопоставляя их с историческим событием (памятник Минину и Пожарскому; Триумфальная арка, музей-панорама «Бородинская битва»; памятник маршалу Г.К. Жукову, Вечный огонь на могиле Неизвестного солдата у Кремлевской стены; памятник Юрию Гагарину – первому космонавту нашей планеты, монумент «Спутник» на проспекте Мира, монумент «Покорителям космоса», аллея Героев-космонавтов; фонтан «Дружба народов»); - обсуждать особенности изученных стран мира (название, расположение на карте, столица, главные достопримечательности); - знать имена вологжан Героев Советского Союза, Героев России и рассказывать о их подвигах; - рассказывать об особенностях труда людей родного края, о народных промыслах Вологодской области.
--	--	---	--

безопасного поведения во время каникул.			
В результате изучения раздела «Человек и общество» обучающиеся получают возможность научиться:			
<ul style="list-style-type: none"> - выполнять правила поведения, которые допустимы или недопустимы в школе: до урока, на уроке, на переменах; - подготавливаться к уроку, помогать одноклассникам; - называть имя своего края, своего города, название своей улицы, номер своего дома, адрес школы; - называть 	<ul style="list-style-type: none"> - различать прошлое, настоящее и будущее, соотносить исторические события с датами на примере истории Московского Кремля; - проявлять уважение к правам и обязанностям каждого гражданина страны, записанных в Конституции; - использовать дополнительные источники информации (словарь учебника), находить факты в Интернете (Интернет - адреса даны в учебнике по 	<ul style="list-style-type: none"> - соотносить даты основания городов «Золотого кольца» России с датами правления великих князей, конкретные даты с веком, используя при обозначении века римские цифры; - находить на ленте времени место изученного исторического события; - проявлять уважение к правам и обязанностям гражданина страны, связанные с охраной природы и окружающей среды, записанные в Конституции Российской Федерации; использовать дополнительные источники информации (словари учебников и 	<ul style="list-style-type: none"> - составить представление о единстве духовно-нравственного смысла всех традиционных религий и различиях в обрядовой практике; - научиться определять часовой пояс своего края; - находить дополнительную информацию о прошлом родного края в Интернете, в краеведческом музее, из бесед со взрослыми; - собирать материал и составлять портфолио о родном крае (места исторических событий, памятники истории и культуры Вологодского края).

<p><i>областной центр Вологодского региона, приводит примеры его достопримечательностей;</i></p> <p><i>- рассказывать о результатах экскурсии по городу к местам исторических событий и памятникам истории и культуры родного края.</i></p>	<p><i>темам «История Московского Кремля» и «Твоя безопасность»);</i></p> <p><i>- проявлять уважение и готовность выполнять совместно установленные договоренности (традиции) в семье, в классном и школьном коллективах;</i></p> <p><i>- оценивать характер взаимоотношений в семье, в классном и школьном коллективах.</i></p>	<p><i>Интернет - адреса).</i></p>	
---	---	-----------------------------------	--

Учебно-методическое обеспечение программы

Рабочая программа обеспечена:

1. Трафимова Г.В, Трафимов С.А., Федотова О.Н. Давай знакомиться, мир. 1 класс: Учебник-хрестоматия. – М.: Академкнига/ .
- 2.Трафимова Г.В, Трафимов С.А., Федотова О.Н. Наш мир. 1класс: Методическое пособие для учителя. – М.: Академкнига/ .
- 3.Трафимова Г.В., Трафимов С.А., Федотова О.Н. Наш мир в вопросах и заданиях. 1 класс: Тетрадь для самостоятельной работы. – М.: Академкнига/
- 4.Трафимова Г.В., Трафимов С.А., Федотова О.Н. Наш мир. 1 класс: Учебник. – М.: Академкнига/
- 5.Федотова О.Н, Трафимова Г.В., Трафимов С.А. Наш мир. 2 класс: Учебник. В 2 ч. — М.: Академкнига/
- 6.Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А. Наш мир в вопросах и заданиях. 2 класс: Тетради для самостоятельной работы №1 и №2. — М.: Академкнига/ .
- 7.Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А. Наш мир знакомый и загадочный. 2 класс: Учебник-хрестоматия. — М.: Академкнига/
- 8.Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А. Наш мир. 4 класс: Методическое пособие для учителя. — М.: Академкнига/
- 9.Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А. Наш мир. 4 класс: Учебник. В 2 ч. — М.: Академкнига/ .
- 10.Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А., Краснова Л.А. Наш мир. 3 класс: Учебник. В 2 ч. — М.: Академкнига/
- 11.Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А., Краснова Л.А. Наш мир в вопросах и заданиях. 3 класс: Тетради для самостоятельной работы №1 и №2. — М.: Академкнига/
- 12.Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А., Краснова Л.А. Наш мир знакомый и загадочный. 3 класс: Учебник-хрестоматия. - М.: Академкнига/
- 13.Федотова О.Н., Трафимова Г.В., Трафимов С.А., Краснова Л.А. Наш мир. 3 класс: Методическое пособие для учителя. — М.: Академкнига/
- 14.Справочные пособия, энциклопедии;

Материально- техническое обеспечение

Электронные ресурсы;

Электронные справочники, электронные пособия, обучающие программы по предмету

Классная магнитная доска с набором приспособлений для крепления таблиц

Видеомагнитофон

Персональный компьютер

Мультимедийный проектор

Сканер, принтер

Экранно-звуковые пособия

Видеофрагменты и другие информационные объекты, отражающие темы курса окружающий мир

Аудиозаписи соответствующие содержанию обучения

Видеофильмы соответствующего содержания

Мультимедийные образовательные ресурсы, соответствующие содержанию обучения

Учебно-практическое и учебно-лабораторное оборудование

Макеты термометров для определения температуры воздуха, воды

Термометр медицинский

Лупа

Компас

Микроскоп

Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстраций в соответствии с содержанием обучения

Рельефные модели

Модели светофоров, дорожных знаков, средств транспорта

Муляжи овощей, грибов, фруктов

Рельефные модели животных

Схемы;

Таблицы;

Альбомы с демонстрационными материалами;

Натуральные объекты

Коллекции полезных ископаемых

Гербарии культурных и дикорастущих растений

Живые объекты (комнатные растения)

**Календарно - тематическое планирование по окружающему миру для 1 класса УМК «Перспективная начальная школа»
(2 ч в неделю, 66 ч в год)
(авторы учебника О.Н. Федотова, Г.В. Трафимова, С.А. Трафимов)**

№ п/п	Дата ИКТ	Тема урока	Планируемые результаты (предметные)	Планируемые результаты (личностные и метапредметные) Характеристика деятельности			
			Содержание урока (Ученик должен знать)	Личностные УУД	Познавательные УУД	Коммуникативные УУД	Регулятивные УУД
Наблюдение как способ получения ответов на вопросы об окружающем нас мире							
1.	05.09 ИКТ презентация	Знакомство с учебником. Семья (с.1-3)	Знать адрес: название своего поселка (города), название своей улицы, номер своего дома, адрес школы. Уметь описывать дорогу от дома до школы.	Развитие познавательных интересов, учебных мотивов. Развитие доброжелательности, доверия, внимательности к людям, готовности к сотрудничеству и дружбе.	Анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных). Синтез — составление целого из частей. Выбор оснований и критериев для сравнения, классификации объектов; подведение под понятие, выведение следствий.	Познакомиться с учителем и одноклассниками. Оценивать характер взаимоотношения людей в различных социальных группах (школьный коллектив, семья, общество): задания по форзацу учебника: 1-го класса: «Правила поведения в школе».	Волевая саморегуляция как способность к волевому усилию. Прогнозировать различные ситуации поведения в школе.
2.	07.09 ИКТ презентация	Где живет семья Ивановых, где живешь ты. Дорога от школы к дому. (с.4-5) <i>Улица: транспорт и пешеходы.</i>					
3.	12.09	Мы познаем мир. Правила поведения в природе. (с.6-7)	Знать правила поведения в природе. Уметь определять признаки различ-	Принятие и освоение социальной роли обучающегося. Развитие мотивов учебной деятель-	Осознанное и произвольное построение речевого высказывания в	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения;	Волевая саморегуляция как способность к мобилизации сил и энергии; способ-

			ных объектов природы; проводить простейшие наблюдения за объектами живой природы и уметь рассказывать о своих наблюдениях.	ности и формирование личностного смысла учения.	устной форме.	Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	к волевому усилию.
4.	14.09 ИКТ презентация	Мы познаем мир с помощью органов чувств. Называние органов чувств, их функции.(с. 8-9)	Знать название органов чувств и их функции. Уметь изучать окружающий мир с помощью органов чувств; определять признаки различных объектов природы	Принятие и освоение социальной роли обучающегося. Развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.	Проводить несложные наблюдения и ставить опыты, используя простейшее лабораторное оборудование. Следовать инструкциям и правилам при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных результатов.	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения; Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	Волевая <i>саморегуляция</i> как способность к мобилизации сил и энергии; способность к волевому усилию.
5.	19.09	Мы познаем мир с помощью органов чувств. Определение признаков объектов природы. Практическая работа. (с. 8-9)	(цвет, форму, сравнительные размеры);				
6.	21.09 ИКТ презентация	Что нас окружает. Живая и неживая природа. Изделия человека.(с. 10-11)	Уметь различать объекты неживой и живой природы; выделять из объектов неживой природы изделия	Развитие познавательных интересов, учебных мотивов. Развитие доброжелательности	Выделение и формулирование познавательной цели с помощью учителя.	Понимание возможности разных оснований для оценки одного и того же предмета, понимание относительности	Волевая <i>саморегуляция</i> как способность к мобилизации сил и энергии; способность

	ция		человека.	, доверия, внимательности к людям, готовности к сотрудничеству и дружбе.	Поиск и выделение необходимой информации.	оценок или подходов к выбору.	к волевому усилию.
7.	26.09	Урок-экскурсия по теме «Что нас окружает». <i>Организация дорожного движения.</i>					
Живая природа							
8.	28.09	Животные - часть живой природы. Дикие и домашние животные. (с. 12-13)	Иметь представление о животных Знать признаки живых организмов;	Принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.	Анализ объектов с целью выделения признаков (существенных, несущественных). Синтез — составление целого из частей Выбор оснований и критериев для сравнения, классификации объектов; подведение под понятие, выведение следствий.	Формирование эмоционально-позитивного отношения к процессу сотрудничества	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще неизвестно Прогнозирование - предвосхищение результата эксперимента.
9.	03.10	Дикие и домашние животные. Отличительные признаки.	отличительные признаки зверей. Уметь приводить примеры животных разных групп (насекомых, рыб, птиц, зверей), раскрывать особенности их внешнего вида.				
	ИКТ презентация						
10.	05.10	Рыбы, птицы, насекомые, звери – животные. Особенно их внешнего вида. (с. 12-13)					
11.	10.10	Насекомые - часть живой природы. (с. 16-17)	Знать отличительные признаки насекомых.	Развитие познавательных интересов, учебных	Различать (узнавать) изученные объекты и явления	Способность строить понятные для партнера	Планирование - определение последовательности

12.	12.10 ИКТ презентация	Насекомые - часть живой природы. Отличительные особенности их внешнего вида.	Уметь раскрывать особенности внешнего вида и жизни насекомых; называть насекомых родного края.	мотивов. Развитие доброжелательности, доверия, внимательности к людям, готовности к сотрудничеству и дружбе.	живой и не-живой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков.	высказывания, учитывающие, что он знает и видит, а что нет.	промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий.
13.	17.10	Растения - часть живой природы. (с. 18-19)	Знать общие признаки для всех растений; название органов растений (корень, стебель, лист, цветок, плод, семена); названия и внешние отличительные признаки 8-10 растений (на уровне рода). Уметь различать части растений, отображать их в рисунке.	Формирование ценностных ориентиров и смыслов учебной деятельности на основе: развития познавательных интересов, учебных мотивов.	Различать (узнавать) изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков.	Понимание возможности различных позиций и точек зрения на какой-либо предмет или вопрос.	Планирование - определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий;
14.	19.10	Деревья, кустарники, травянистые растения (с. 20)					
15.	24.10 ИКТ презентация	Части растений.					
16.	26.10	Урок-экскурсия по теме «Растения и их части».	Знать общие признаки для всех растений; название органов растений (корень, стебель, лист, цветок, плод,	Развитие познавательных интересов, учебных мотивов. Развитие доброжелательности	Самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели. Поиск и выделение	Понимание возможности разных оснований для оценки одного и того же предмета, понимание относительности	Волевая <i>саморегуляция</i> как способность к мобилизации сил и энергии; способность к волевому усилию.

			семена); названия и внешние отличительные признаки 8-10 растений (на уровне рода).	, доверия, внимательности к людям, готовности к сотрудничеству и дружбе.	необходимой информации.	оценок или подходов к выбору.	
17.	07.11	Способы размножения растений. Наблюдение за прорастанием семян. Практическая работа (с. 21)	Уметь различать части растений, отображать их в рисунке.	Формирование адекватной позитивной осознанной самооценки и самопринятия.	Различать (узнавать) изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы	Потребность в общении с взрослыми и сверстниками; Ориентация на партнера по общению.	Коррекция - внесение необходимых дополнений и корректив в план и способ действия в случае расхождения эталона, реального действия и его продукта.
18.	09.11	Способы размножения растений (с. 22-23)	Знать способы распространения семян. Уметь анализировать строение семени и делать выводы о способах распространения каждого растения.	Формирование ценностных ориентиров и смыслов учебной деятельности на основе: развития познавательных интересов, учебных мотивов.	на основе их существенных признаков.	Способность строить понятные для партнера высказывания, учитывающие, что он знает и видит, а что нет.	Оценка - выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.
Природа и ее сезонные изменения							
19.	14.11	Природа и ее сезонные изменения (с. 24-25)	Знать основные признаки времен года, название	Формирование установки на здоровый и	Анализ объектов с целью выделения признаков	Способность строить понятные для партнера	Планирование - определение последовательности

			каждого времени года и их последовательность; правила безопасности на воде в летнее время и на льду в зимнее время, правила безопасности при катании с гор в зимнее время. Иметь представление о сезонных изменениях в природе.	безопасный образ жизни, нетерпимости и умения противостоять действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни, здоровья, безопасности личности.	Синтез — составление целого из частей Выбор оснований и критериев для сравнения, классификации объектов; подведение под понятие, выведение следствий.	высказывания, учитывающие, что он знает и видит, а что нет.	промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий.
20.	16.11	Жизнь растений осенью (с. 26-27)	Знать изменения в жизни растений осенью, разнообразие форм, окраски листьев растений в осенний период. Уметь анализировать изменения природы осенью.	Формирование единого, целостно-го образа мира. Развитие эмпатии и сопереживания, эмоционально-нравственной отзывчивости.	Проводить несложные наблюдения. Следовать инструкциям и правилам при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных результатов.	Понимание возможности разных оснований для оценки одного и того же предмета, понимание относительности оценок или подходов к выбору.	Волевая <i>саморегуляция</i> как способность к мобилизации сил и энергии; способность к волевому усилию.
21.	21.11	Жизнь растений осенью (с. 26-27)					
22.	23.11	Урок-экскурсия по теме «Жизнь растений осенью».					
23.	28.11 ИКТ презента	Труд людей осенью (с. 28-29)	Знать о труде людей осенью в саду, огороде, поле. Уметь различать овощи и фрукты; выполнять работу в огороде	Ознакомление с миром профессий, их социальной значимостью и содержанием	Описывать на основе иллюстрации или предложенного плана изученные объекты и явления	Потребность в общении со взрослыми и сверстниками Ориентация на партнера по общению	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся,

	ция		осенью.		живой и неживой природы, выделять их основные существенные признаки.	Взаимоконтроль и взаимопомощь по ходу выполнения задания.	и того, что еще неизвестно.
24.	30.11	Труд людей осенью (с. 28-29)					
25.	05.12	Как животные готовятся к зиме (с. 30-31)	Знать особенности жизни животных осенью в связи с подготовкой к зимнему периоду. Уметь анализировать изменения природы зимой.	Развитие эмпатии и сопереживания, эмоционально-нравственной отзывчивости.	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	Понимание возможности различных позиций и точек зрения на какой-либо предмет или вопрос	<i>Целеполагание</i> как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще неизвестно.
26.	07.12	Особенности жизни животных в связи с подготовкой к зиме. (с. 30-31)				Умение договариваться, находить общее решение, Умение аргументировать свое предложение, убеждать и уступать.	
27.	12.12	Пришла зима. Изменения в природе с приходом зимы. (с.32-33)	Знать основные признаки времен года, название каждого времени года и их последовательность; правила безопасности на льду в зимнее время, правила безопасности при катании с гор в зимнее время.	Формирование установки на здоровый и безопасный образ жизни, нетерпимости и умения противостоять действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни.	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения; Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	<i>Планирование</i> - определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий.
28.	14.12 ИКТ презентация	Пришла зима. Правила безопасного поведения во время зимних игр.					

29.	19.12	Снежные загадки. Свойства воды, льда, снега. Практическая работа. (с. 34-35)	Знать правила наблюдения и проведения опытов. Уметь обобщать жизненные наблюдения об изменениях в окружающей природе с приходом зимы. Иметь элементарное представление об образовании снежинок.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости.	Поиск и выделение необходимой информации; применение методов информационного поиска.	Потребность в общении с взрослыми и сверстниками Ориентация на партнера по общению, Умение слушать собеседника.	Оценка - выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.
30.	21.12	Урок-экскурсия по теме «Зима пришла». <i>Переход через проезжую часть.</i>	Знать основные признаки времен года, название каждого времени года и их последовательность; правила безопасности на льду в зимнее время, правила безопасности при катании с гор в зимнее время.	Формирование установки на здоровый и безопасный образ жизни, нетерпимости и умения противостоять действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни.	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения; Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	Планирование - определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий.
31.	26.12	Жизнь лесных зверей зимой. Работа лесника зимой. (с.36-37)	Знать о зимовке животных; о работе лесника зимой.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости,	Выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных	Потребность в общении с взрослыми и сверстниками Ориентация на партнера по общению Взаимоконтроль и	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся,
32.	28.12	Жизнь лесных	Знать о зимовке				

	ИКТ презентация	зверей зимой. (с.36-37)	животных. Уметь оказывать помощь животным зимой.	понимания и сопереживания чувствам других людей.	условий.	взаимопомощь по ходу выполнения задания.	и того, что еще неизвестно.
33.	11.01	Как помочь птицам зимой (с.38-39)	Знать признаки, по которым из всех животных выделяется особая группа - группа птиц; виды зимующих птиц.	Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения; Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	Планирование - определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий.
34.	16.01	Как помочь птицам зимой (с.38-39) Практическая работа.	Уметь оказывать помощь зимующим птицам; обобщать жизненные наблюдения.	Ориентация в нравственном содержании и смысле как собственных поступков, так и поступков окружающих людей, развитие этических чувств как регуляторов морального поведения.	Проводить несложные наблюдения и ставить опыты. Следовать инструкциям и правилам при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных результатов.	Понимание возможности различных позиций и точек зрения на какой-либо предмет или вопрос.	Оценка - выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.

35.	18.01 ИКТ презентация	Есть ли жизнь зимой подо льдом. Признаки рыб. (с. 40-41)	Знать признаки рыб; о жизни некоторых животных и растений подо льдом.	Формирование единого, целостного образа мира.	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	Умение договариваться, находить общее решение, Умение аргументировать свое предложение, убеждать и уступать.	Оценка - выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.
36.	23.01	Есть ли жизнь зимой подо льдом. (с. 40-41)					
37.	25.01	Как зимуют деревья, кустарники и травы (с. 42-43)	Знать о жизни деревьев и кустарников в зимний период, делать выводы из наблюдений. Иметь представление о внутреннем строении почки.	Формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств.	Проводить несложные наблюдения и ставить опыты.	Понимание возможности различных позиций и точек зрения на какой-либо предмет или вопрос.	Прогнозирование - предвосхищение результата эксперимента.
38.	30.01	Учимся различать деревья и кустарники зимой. Практическая работа. (с. 44-45)	Знать отличия деревьев и кустарников зимой. Уметь определять разные виды деревьев и кустарников по силуэтам, коре, почкам, плодам.	Формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств Формирование уважительного отношения к иному мнению.	Проводить несложные наблюдения и ставить опыты. Следовать инструкциям и правилам при проведении экспериментов, делать выводы на основании	Умение договариваться, находить общее решение Умение аргументировать свое предложение, убеждать и уступать.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще неизвестно.

					полученных результатов.		
39.	01.02	Урок-экскурсия по теме «Учимся различать деревья и кустарники зимой». <i>Игры детей и дорожная безопасность.</i>	Знать названия кустарников и деревьев родного края. Уметь определять разные виды деревьев и кустарников по силуэтам, коре, почкам, плодам.	Формирование установки на здоровый и безопасный образ жизни, нетерпимости и умения противостоять действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни.	Анализ объектов с целью выделения признаков Синтез — составление целого из частей Выбор оснований и критериев для сравнения, классификации объектов; подведение под понятие, выведение следствий.	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения; Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	Планирование - определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий.
40.	06.02 ИКТ презентация	Родной край. Работа с картой. Достопримечательности родного края.	Знать название нашей планеты, родной страны, региона, где живут обучающиеся, родного города. Уметь описывать достопримечательности родного края; называть виды растений и животных родного края.	Формирование основ гражданской идентичности личности: -чувства сопричастности своей Родине, народу и истории и гордости за них, ответственности человека за благосостояние общества; осознания этнической принадлежности и	<i>Работать с картой</i> Карта Российской Федерации – как иллюстрация строк Гимна: «От южных морей до полярного края раскинулись наши поля и луга».	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения; Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще неизвестно.
41.	08.02	Наша Родина – Россия.	Знать название государства, его		Поиск и выделение необходимой	Понимание возможности раз-	Целеполагание как постановка учебной

	ИКТ презентация	Проектная деятельность. (с.64-65)	столицы, главной площади столицы (Красная площадь), главной достопримечательности столицы (Кремль), исторической достопримечательности Кремля (Спасская башня). Уметь описывать достопримечательности столицы России.	культурной идентичности на основе осознания «Я» как гражданина России.	информации; применение методов информационного поиска.	личных позиций и точек зрения на какой-либо предмет или вопрос.	задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще неизвестно.
42.	20.02	Наша Родина – Россия. Символы государства. (с.66-67)	Знать государственную символику России; первый куплет и припев гимна России. Уметь описывать традиции, обычаи, историю государственных символов России.				
43.	22.02 ИКТ презентация	Москва – столица нашего государства (с.68-69)	Знать столицу государства, сердце Москвы - Кремль, главную площадь столицы. Уметь описывать достопримечательности Москвы,	Развитие Я-концепции и самооценки личности: -формирование адекватной позитивной осознанной	Поиск и выделение необходимой информации; применение методов информационного поиска.	Учет разных мнений и умение обосновать собственное Умение с помощью вопросов получать необходимые сведения от партнера по деятельности.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще

44.	27.02	Москва – столица нашего государства (с.70-71)	важнейшие исторические события в истории Москвы.	самооценки и самопринятия.			неизвестно.
45.	01.03	Экскурсия по теме «Достопримечательности нашего города». (с.72-73)	Знать правила поведения во время движения по городу; виды городского транспорта (электричка, трамвай, троллейбус, автобус). Иметь представление об основных достопримечательностях своего края.	Формирование установки на здоровый и безопасный образ жизни, нетерпимости и умения противостоять действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни.	Анализ объектов с целью выделения признаков. Синтез – составление целого из частей. Выбор оснований и критериев для сравнения, классификации объектов; подведение под понятие, выведение следствий.	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения; Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	Планирование - определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий.
46.	13.03	Пришла весна. Признаки весны. (с. 46-47)	Знать основные признаки времен года; раннецветущие растения. Уметь анализировать наблюдения за изменениями, происходящими в природе с приходом весны.	Формирование картины мира; развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения.	Различать (узнавать) изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков.	Потребность в общении с взрослыми и сверстниками Ориентация на партнера по общению Взаимоконтроль и взаимопомощь по ходу выполнения задания.	Целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще неизвестно.
47.	15.03	Первоцветы. Знакомство с раннецветущими растениями.	Знать раннецветущие растения, причины раннего цветения				

		(с. 48-49)	растения. Уметь отличать раннецветущие растения от остальных растений.				
48.	20.03	Первоцветы. Взаимосвязь в природе в весеннее время. Первоцветы Вологодской области (с. 48-49)	Уметь устанавливать взаимосвязи в природе в весеннее время; оберегать редкие и исчезающие растения родного края.	Формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств Формирование уважительного отношения к иному мнению.	Различать (узнавать) изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков.	Понимание возможности разных оснований для оценки одного и того же предмета, понимание относительности оценок или подходов к выбору.	Оценка - выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.
49.	22.03	Урок-экскурсия по теме «Жизнь растений весной».	Знать основные признаки времен года, название каждого времени года и их последовательность; Знать правила поведения на экскурсии; названия животных и растений родного края; правила безопасности на воде и на льду в весеннее время.	Формирование установки на здоровый и безопасный образ жизни, нетерпимости и умения противостоять действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни.	Анализ объектов с целью выделения признаков Синтез — составление целого из частей Выбор оснований и критериев для сравнения, классификации объектов; подведение под понятие, выведение следствий.	Умение договариваться, находить общее решение Умение аргументировать свое предложение, убеждать и уступать.	Планирование - определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий.

50.	27.03 ИКТ презентация	Как животные весну встречают (с. 50-51)	Изучение и первичное закрепление новых знаний и способов деятельности.	Формирование единого, целостного образа мира; развитие эмпатии и сопереживания, эмоционально-нравственной отзывчивости.	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	Потребность в общении с взрослыми и сверстниками Ориентация на партнера по общению.	<i>Прогнозирование</i> - предвосхищение результата наблюдений.
51.	29.03	Как животные Вологодской области весну встречают. (с. 50-51)	Знать об изменениях в жизни животных весной. Уметь устанавливать взаимосвязи в природе; анализировать и отвечать по рисунку.		Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	Умение договариваться, находить общее решение. Умение аргументировать свое предложение, убеждать и уступать.	<i>Коррекция</i> - внесение необходимых дополнений и корректив в план и способ действия.
52.	03.04	Про больших и маленьких (с.52-53)	Выполнять правила охраны животных в весеннее время. Иметь представление о гнездовании птиц.	Формирование единого, целостного образа мира; развитие эмпатии и сопереживания, эмоционально-нравственной отзывчивости.	Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий, как	Понимание возможности разных оснований для оценки одного и того же предмета, понимание относительности оценок или подходов к выбору.	<i>Прогнозирование</i> - предвосхищение результата наблюдений.
53.	05.04	Про больших и маленьких (с.52-53)	Знать, как появляется потомство у животных.				

54.	10.04	Про больших и маленьких (с.52-53)	Уметь сравнивать потомство и животных-родителей.		этапы постановки опытов или		
55.	12.04	Экскурсия в город. Виды транспортных средств. Правила дорожного движения.			выполнения		
56.	17.04	Обобщение знаний по теме «Весна».					
57.	19.04	Лето пришло (с. 54-55)	Знать об основных изменениях с приходом лета в неживой и живой природе. Уметь устанавливать взаимосвязи в природе в летний период.	Формирование единого, целостного образа мира; развитие эмпатии и сопереживания, эмоционально-нравственной отзывчивости.	Самостоятельное создание способов решения проблем творческого и поискового характера.	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения. Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества.	Прогнозирование - предвосхищение результата наблюдений.
58.	24.04 ИКТ презентация	В лес по ягоды пойдем (с. 56-57)	Знать питательные и целебные свойства ягод. Уметь приводить примеры ядовитых ягод своего края. Иметь представление о правилах сбора ягод.	Формирование установки на здоровый и безопасный образ жизни, нетерпимости и умения противостоять действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни, здоровья.	Проводить несложные наблюдения и ставить опыты. Следовать инструкциям и правилам при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных резуль-	Понимание возможности разных оснований для оценки одного и того же предмета, понимание относительности оценок или подходов к выбору.	Прогнозирование - предвосхищение результата наблюдений.

					татов.		
59.	26.04	С лукошком за грибами (с. 58-59)	Знать признаки и названия грибов, правила сбора грибов. Уметь различать съедобные и несъедобные грибы, приводить примеры съедобных грибов своего края	Формирование установки на здоровый и безопасный образ жизни, нетерпимости и умения противостоять действиям и влияниям, представляющим угрозу для жизни, здоровья.	Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	Владение определенными вербальными и невербальными средствами общения; Эмоционально позитивное отношение к процессу сотрудничества	Прогнозирование - предвосхищение результата наблюдений.
60.	08.05	С лукошком за грибами. Ядовитые грибы Вологодской области (с. 58-59)			Самостоятельное создание способов решения проблем творческого и поискового характера.	Умение договариваться, находить общее решение, Умение аргументировать свое предложение, убеждать и уступать.	Коррекция - внесение необходимых дополнений и корректив в план и способ действия.
61.	15.05 ИКТ презентация	Зеленая аптека (с. 60-61)	Знать лекарственные растения, о целебной силе растений, правила сбора. Иметь представление о приемах использования лекарственных растений.	Формирование единого, целостного образа мира; развитие эмпатии и сопереживания, эмоционально-нравственной отзывчивости.	Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность	Потребность в общении с взрослыми и сверстниками Ориентация на партнера по общению Понимание возможности различных позиций и точек зрения на какой-либо предмет или вопрос.	Оценка - выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.
62.	17.05	Красная книга Вологодской области	Знать растения и животных родного края, занесенных в				

	ИКТ презентация		Красную книгу. Уметь устанавливать взаимосвязи в природе.		человека.		
63.	22.05	Урок-экскурсия по теме «Лекарственные растения»	Знать правила поведения в природе во время экскурсии. Уметь анализировать и обобщать полученную информацию при наблюдении. Иметь представление об оздоровительных и закаляющих процедурах.	Развитие уважения и готовности выполнять совместно установленные договоренности и правила.	Проводить несложные наблюдения и ставить опыты. Следовать инструкциям и правилам при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных результатов.	Учет разных мнений и умение обосновать собственное. Умение с помощью вопросов получать необходимые сведения от партнера по деятельности.	Оценка - выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.
64.	24.05	Природа и мы (с. 62-63)	Знать, что обозначает термин «экология», что человек и его отношение к природе влияет на то, будут ли жить или исчезнут растения, животные.	Знание основных моральных норм (справедливое распределение, взаимопомощь, правдивость, честность, ответственность).	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе; определять характер взаимоотношений человека с природой, находить приме-ры	Учет разных мнений и умение обосновать собственное. Умение с помощью вопросов получать необходимые сведения от партнера по деятельности.	Оценка - выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.
65.	29.05	Природа и мы (с. 62-63)	Знать виды и формы помощи человека природе				

					влияния этих отношений на природные объек-		
66.	31.05	Обобщение «Мы и окружающий мир» (с. 74-77) <i>Ребёнок в общественном транспорте.</i>	Знать правила членов клуба «Мы и окружающий мир». Уметь подписывать конверт и писать письмо.	Формирование мотивов достижения и социального признания; мотива, реализующего потребность в социально значимой и социально оцениваемой деятельности	Различение (узнавание) изученных объектов и явлений живой и неживой природы. Проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков.	Учет разных мнений и умение обосновать собственное Умение с помощью вопросов получать необходимые сведения от партнера по деятельности.	Оценка - выделение и осознание учащимися того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, осознание качества и уровня усвоения.

Календарно-тематическое планирование

Окружающий мир

2 В класс

Дубиковская Ольга Игоревна

Программа «Окружающий мир» О.Н.Федотова, Г.В.Трафимова,
Л.Г.Кудрова.

Учебник «Окружающий мир» О.Н.Федотова, Г.В.Трафимова,
С.А.Трафимов

УМК «Перспективная начальная школа»

Дата, ИКТ	Тема	понятия	Предметные рез.	УУД
1 03.09 ИКТ презентац ия	Формировани е общего представлени я об объектах окр. мира	Живая природа Неживая природа	Научиться выделять отличительные признаки живой природы; распределять объекты в группы по общим признакам.	Л.: -выражение устойчивой учебно- познавательной мотивации учения; -осознание устойчивых эстетических предпочтений и ориентаций на искусство как значимую сферу человеческой жизни. Р.: -определять, формулировать учебную задачу на уроке в диалоге с учителем; -преобразовывать практическую задачу в познавательную. П.: -сравнивать и группировать предметы, их образы по заданным и самостоятельно выбранным основаниям. К.: -стараться договариваться, уметь уступать, находить общее решение при работе в паре и группе.
2 05.09	Обобщение и систематизац ия знаний об объектах живой и неживой природы. Экскурсия во двор школы.	Живая природа Неживая природа	Научиться находить взаимосвязи живой и неживой природы; узнавать растения и животных своей местности.	Л.: -способность к самооценке на основе критериев успешности учебной деятельности. К.: - учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию; -строить понятные для партнёра высказывания, учитывающие, что партнёр видит и знает, а что нет.
3 10.09 ИКТ презентац ия	Поиск взаимосвязи между объектами живой и неживой природы.	Живая природа Неживая природа	Научиться различать объекты неживой и живой природы.	Р.: -планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей; -самостоятельно адекватно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение, как по ходу его реализации, так и в конце действия.
4 12.09	Экскурсия на пришкольный участок. Наблюдение за развитием растений. Сбор природного материала для	Живая природа Неживая природа	Научиться устанавливать связи между сезонными изменениями в неживой и живой природе; работать в группе(умение договариваться, распределять работу.	П.: -осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий; -осуществлять сравнение, самостоятельно выбирая основания и критерии для логических операций;

Поурочно-тематическое планирование по окружающему миру

ПНШ 3 класс

№ ИКТ	Тема	Планируемый результат	Планируемые действия	
1 полугодие				
1 02.09	Обобщение изученного во 2 классе. Наш мир знакомый и загадочный. Письмо от Кости,	Знать признаки неживой и живой природы. Уметь различать объекты неживой и живой природы	смыслообразование и самоопределение	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном

	Маши и Миши членам клуба «Мы и окружающий мир»			решении проблемы
2 04.09 ИКТ презентация	Получение новых сведений о глобусе. Глобус – модель земного шара ИКТ.Мультимедия.	Знать , что глобус - модель земного шара; понятия «меридианы», «параллели», «нулевой меридиан», «экватор». Уметь находить на глобусе меридианы, параллели, Северный и Южный полюсы, северное и южное полушария	Описывать на основе иллюстрации или предложенного плана изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составлении плана рассказа, доклада, презентации. Использовать готовые модели (глобус) для наблюдений, выявления признаков и свойств объектов.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию <i>Познавательные:</i> формировать умение поиска информации в учебных словарях
3 09.09 ИКТ презентация	Знакомство с материками и океанами на глобусе	Знать термины «материки», «океаны». Уметь находить на глобусе материки и океаны	Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составлении плана рассказа, доклада, презентации. Использовать готовые модели (глобус) для наблюдений, объяснения явлений природы, выявления признаков и свойств объектов.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему
4 11.09	Знакомство с формами поверхности Земли. <i>Формы поверхности Вологодской области</i> Проверочная работа по теме: «Глобус-модель Земли»	Знать формы поверхности -равнины и горы. Уметь различать равнины и горы на глобусе	Описывать на основе иллюстрации или предложенного плана изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составлении плана рассказа, доклада, презентации..	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
5 16.09	Формирование представлений	Иметь представление о географических картах, их	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми:

	ий о географической карте	разнообразии и назначении. Уметь работать с картой; выполнять задание на контурной карте	классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Описывать на основе иллюстрации или предложенного плана изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе на основе иллюстрации или предложенного плана изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации. Использовать готовые модели (условные знаки, глобус, карту) для наблюдений, объяснения явлений природы, выявления признаков и свойств объектов.	выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
6 18.09	Чтение карты	Знать карту полушарий, физическую карту России; условные обозначения на карте. Уметь находить и показывать на карте физические объекты	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Описывать на основе иллюстрации или предложенного плана изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации. Использовать готовые модели (условные знаки, глобус, карту)	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию

			для наблюдений, объяснения явлений природы, выявления признаков и свойств объектов	
7 23.09 ИКТ презента ция	Знакомство с понятием: План местности	Знать понятие «план местности»; условные обозначения на плане. Иметь представление о масштабе. Уметь называть отличия плана местности от рисунка местности на конкретном примере села Мирного	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации. Использовать готовые модели (условные знаки, план, план-карту) для наблюдений, объяснения явлений природы, выявления признаков и свойств объектов.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
8 25.09	Введение термина «Холмы и овраги»	Знать понятия «холмы», «овраги»; способы изображения земной поверхности. Уметь называть части холма (вершина, подошва, склон); определять виды склонов (пологий, крутой); называть части оврага (вершина, устье, дно, склоны); рассказывать о вреде, который приносят природе и хозяйственной деятельности человека овраги, и о мерах борьбы с ними	Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющихся друг друга событий, как этапы выполнения задания.	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
9 30.09 ИКТ презента ция	Актуализация знаний по теме: Стороны горизонта	Знать понятия «горизонт», «линия горизонта»; основные и промежуточные стороны горизонта. Уметь определять стороны горизонта на местности с помощью солнца	Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации. Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему

			отношения к природе.	
10 02.10	Ориентирование на местности. Компас	Знать устройство компаса и правила работы с ним. Уметь находить стороны горизонта на местности по разным признакам природы; находить стороны горизонта с помощью компаса	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков. Проводить несложные наблюдения, используя простейшие измерительные приборы, следовать инструкциям при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных результатов. Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
11 07.10	Экскурсия: «Ориентирование на местности»	Знать устройство компаса и правила работы с ним. Уметь находить стороны горизонта на местности по разным признакам природы; находить стороны горизонта с помощью компаса	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков. Проводить несложные наблюдения, используя простейшие измерительные приборы, следовать инструкциям при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных результатов. Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему
12 09.10	Неурочная деятельность. Урок-соревнование: «Изображение Земли на карте и глобусе. Ориентирование на местности»	Знать , что глобус - модель земного шара; понятия «меридианы», «параллели», «нулевой меридиан», «экватор»; формы поверхности - равнины и горы; карту полушарий, физическую карту России; условные обозначения на карте; понятия «холмы»,	Использовать готовые модели (условные знаки, глобус, план, план- карту, карту) для наблюдений, объяснения явлений природы, выявления признаков и свойств объектов. Работать с картой: находить и показывать на карте Российскую Федерацию, Москву – столицу России, свой регион, главный город своего региона, сухопутные и морские границы России; показывать и называть страны, граничащие с Россией и	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы

		«овраги»; способы изображение земной поверхности; понятия «горизонт», «линия горизонта»; основные и промежуточные стороны горизонта. Уметь находить на глобусе меридианы, параллели, Северный и Южный полюсы, северное и южное полушария; находить на глобусе материки и океаны и т. д.	др.	
13 14.10 ИКТ презентация	Знакомство с телами, веществами; частицами	Знать , что каждое тело состоит из веществ. Иметь представления о телах и веществах, о телах искусственных и природных, о телах живой и неживой природы, о мельчайших частицах, из которых состоят вещества (об атомах). Уметь ставить и проводить опыты; определять тела вещества и частицы; различать тела искусственные и тела живой и неживой природы	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Проводить несложные наблюдения и ставить опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, делать выводы на основании полученных результатов. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составлении плана рассказа, доклада, презентации.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
14 16.10	Выделение признаков твердых веществ; жидкостей и газов	Знать тела, вещества, частицы (молекулы); в любом теле все частицы находятся в постоянном движении. Уметь проводить опыты; различать тела, вещества, частицы	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Проводить несложные наблюдения и ставить опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, делать выводы на основании полученных результатов.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему
15 21.10	Повторение свойств воды. Вода –	Знать свойства воды; что вода в природе находится в трех	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми:

	необыкновенное вещество Проверочная работа за 1 четверть.	состояниях. Уметь определять состояние воды; проводить опыты и наблюдения	классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Ставить несложные опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, следовать инструкциям, делать выводы на основании полученных результатов.	выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
16 23.10	Неурочная деятельность. Наблюдение за свойствами воды в жидком состоянии (первое заседание клуба)	Знать свойства воды при нагревании и охлаждении. Уметь проводить опыты, формулировать выводы, фиксировать выводы в письменном виде	Ставить несложные опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, следовать инструкциям, делать выводы на основании полученных результатов. Использовать дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составлении плана рассказа, доклада, презентации	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему
17 06.11 ИКТ презентация	Знакомство с термометром и его устройством. Презентация.	Знать устройство термометра; правила пользования ртутным термометром. Уметь пользоваться термометром; определять температуру воды; проводить исследовательскую работу	Проводить несложные опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, следовать инструкциям, делать выводы на основании полученных результатов. Определять характер взаимоотношений человека с природой, соблюдать правила экологического поведения в быту.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
18 11.11	Неурочная деятельность. Наблюдение за свойствами воды в твердом состоянии (свойства льда) (второе заседание клуба)	Знать свойства льда. Уметь делать выводы о свойствах льда, о практическом применении свойств воды	Проводить несложные наблюдения, делать выводы на основании полученных результатов. Определять характер взаимоотношений человека с природой, соблюдать правила экологического поведения в быту.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему
19 13.11	Наблюдение за свойствами воды в	Знать три состояния воды в природе; свойства водяного пара.	Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми; выполнять

	газообразно м состоянии	Уметь определять свойства водяного пара в опытах и наблюдениях	составлении плана рассказа, доклада, презентации.	различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
20 18.11 ИКТ презентация	Актуализация знаний по теме: Круговорот воды в природе	Иметь представление о круговороте воды в природе. Уметь доказывать круговорот воды в природе	Проводить несложные наблюдения, делать выводы на основании полученных результатов	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
21 20.11 ИКТ презентация	Изучение образования тумана и облаков Изучение образования осадков. Презентация	Знать превращение воды в туман, облака; разные виды облаков. Иметь представление об осадках, выпадающих из облаков (дождь, снег, град), и об осадках, выделяющихся непосредственно из воздуха (туман, роса, иней, изморозь)	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему
22 25.11	Неурочная деятельность Актуализация знаний по теме: Вода – растворитель (третье заседание клуба)	Иметь представление о том, что вода - растворитель. Знать растворимые и нерастворимые вещества. Уметь делать фильтр; простейшими способами определять растворимые и нерастворимые вещества	Ставить несложные опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, следовать инструкциям и правилам при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных результатов. Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
23 27.11	Знакомство с растворами в природе	Знать о значении природных растворов. Уметь проводить опыты; определять с помощью мерного цилиндра степень прозрачности воды	Проводить несложные наблюдения, используя простейшее лабораторное оборудование и измерительные приборы, следовать инструкциям при проведении экспериментов, делать выводы на основании	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему

			полученных результатов	
24 02.12 ИКТ презентация	Поиск ответа на вопрос: Почему воду надо беречь. Презентация .	Знать о значении воды в жизни человека; способы очистки воды от морской соли. Уметь охранять водные богатства	Проводить несложные наблюдения, делать выводы на основании полученных результатов. Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, осознать ценность природы и необходимость нести ответственность за ее сохранение.	<i>Регулятивные</i> осуществлять самоконтроль контроль хода выполнения работы и полученного результата
25 03.12	Знакомство с воздушным океаном Земли. Океан, которого нет на карте и глобусе	Иметь представления о воздушном океане Земли - атмосфере. Уметь проводить опыты; показывать, что воздух, окружающий нас, присутствует в твердых телах и в воде	Проводить несложные наблюдения, используя простейшее лабораторное оборудование, делать выводы на основании полученных результатов.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
26 09.12	Актуализация знаний по теме: Воздух – это смесь газов	Знать , что воздух - смесь газов, содержащая примеси; свойства кислорода и углекислого газа; что при горении и при дыхании расходуется кислород. Уметь определять свойства кислорода и углекислого газа	Проводить несложные наблюдения, используя простейшее лабораторное оборудование, делать выводы на основании полученных результатов. Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
27 11.12	Неурочная деятельность Изучение свойств воздуха (четвертое заседание клуба) Опыт	Знать о практическом применении свойств воздуха человеком; что теплый воздух легче холодного. Уметь с помощью опытов доказать, что воздух занимает пространство, что его можно сжать,	Ставить несложные опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, следовать инструкциям, делать выводы на основании полученных результатов.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему
28 16.12	Определение свойств	взвесить, что при нагревании воздух		<i>Познавательные:</i> получать,

	воздуха. Свойства воздуха (четвертое заседание клуба) Пр. раб.	расширяется, а при охлаждении - сжимается, что теплый воздух легче холодного		искать и фиксировать информацию
29 18.12	Наблюдение за температуро й воздуха	Знать , что вода нагревается медленнее, чем суша, и медленнее отдает полученное тепло воздуху. Иметь представление о том, почему земная поверхность нагревается неодинаково Уметь из мерять температуру воздуха с помощью термометра	Проводить несложные наблюдения, используя измерительные приборы, делать выводы на основании полученных результатов.	<i>Регулятивные</i> осуществлять самоконтроль контроль хода выполнения работы и полученного результата
30 23.12	Итоговая проверочная работа за 1 полугодие	Проверка и учет знаний	Проводить несложные наблюдения, делать выводы на основании полученных результатов	<i>Коммуникатив ые:</i> договариват ся с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать совместном решении проблемы
31 25.12	Установлени е причины появления ветра.	Знать причину движения воздуха вдоль поверхности Земли; о созидательной и разрушительной работе ветра в природе и жизни; приборы «флюгер» и «анемометр». Уметь пользоваться флюгером и анемометром.	Проводить несложные наблюдения, делать выводы на основании полученных результатов РУУД	<i>Регулятивные</i> осуществлять самоконтроль контроль хода выполнения работы и полученного результата
2 полугодие				
32 13.01	Актуализация знаний по теме: Что такое погода?	Иметь представление о погоде Знать , от чего зависит погода, почему погода непостоянна;	Использовать готовые модели (глобус, карту) для наблюдений, объяснения явлений природы, выявления признаков и свойств объектов. Используя дополнительные источники информации, находить факты,	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему

		как изучают погоду. Уметь вести элементарные наблюдения за погодой, работая с дневником наблюдений	относящиеся к образу жизни, обычаям и верованиям наших предков.	
33 15.01	Обобщение знаний по теме: «Вода и воздух»	Знать о свойствах воды и воздуха, их значении в природе и жизни человека.	Использовать готовые модели (условные знаки, глобус, карту) для наблюдений, объяснения явлений природы, выявления признаков и свойств объектов	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
34 20.01 ИКТ презентация	Знакомство с горными породами. Презентация.	Знать , что горные породы -природные тела, из которых сложены не только горы, но и поверхность суши Земли и дно океанов; виды горных пород; происхождение магматических и осадочных горных пород	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Описывать на основе предложенного плана изученные объекты неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
35 22.01 ИКТ видеоролик	Поиск ответа на вопрос: почему разрушаются горные породы.	Знать , что осадочные горные породы образуются из вулканических при выветривании. Уметь наблюдать за проведением учителем опытов, иллюстрирующих разрушение горных пород под влиянием температуры и	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Проводить несложные наблюдения, делать выводы на основании полученных результатов.	<i>Регулятивные:</i> совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему

		воды		
36 27.01 ИКТ презентация	Знакомство с минералами	Иметь представление о минералах как составных частях горных пород. , из каких минералов состоит гранит; разнообразие минералов, их практическое использование человеком. Уметь выполнять практическую работу	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составлении плана рассказа, доклада, презентации.	
37 29.01 ИКТ презентация	Знакомство с полезными ископаемыми	Знать понятия «полезные ископаемые», «сплав», «металлы», «месторождение», «руда»; горючие, рудные и строительные полезные ископаемые, их значение в жизни человека. Уметь называть свойства песка, глины, мрамора, гранита	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составлении плана рассказа, доклада, презентации.	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми; выполнять различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
38 03.02	Неурочная деятельность Изучение свойств полезных ископаемых (пятое заседание клуба)	Знать свойства полезных ископаемых. Уметь в опытах определить свойства известняка, мрамора, песка, глины по данному плану	Описывать на основе предложенного плана изученные объекты неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое. Проводить несложные наблюдения и ставить опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, следовать инструкциям при проведении экспериментов, делать выводы	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию

			на основании полученных результатов. Использовать готовые модели (условные знаки, карту) для наблюдений, объяснения явлений природы, выявления признаков и свойств объектов.	
39 05.02	Поиск ответа на вопрос: Почему надо беречь полезные ископаемые	Уметь охранять полезные ископаемые и бережно относиться к богатствам природы; работать с учебными текстами	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему
40 10.02	Обобщение по теме «Тайны недр Земли»	Знать свойства полезных ископаемых. Уметь в опытах определить свойства известняка, мрамора, песка, глины по данному плану	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	<i>Познавательные</i> : получать, искать и фиксировать информацию
41 12.02 ИКТ презентация	Поиск ответа на вопрос: Как образуется почва Наблюдение над связью всех компонентов природы. <i>Почвы Вологодской области.</i>	Знать горные породы; процесс почвообразования (выветривание горных пород, взаимодействие всех компонентов природы - солнечного тепла, воды, воздуха, живых организмов); понятие «цепь питания». Уметь работать с оглавлением учебника, учебными текстами;	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации	<i>Коммуникативные</i> : договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
42 17.02				

		составлять цепи питания		
43 19.02	Неурочная деятельность Изучение состава почвы (шестое заседание клуба)	Знать , что почва - продукт взаимодействия факторов живой и неживой природы; что такое цепи питания; состав почвы (минеральные соли, перегной, воздух, вода, песок, глина); что такое плодородие почвы. Уметь и зучать состав почвы; проводить опыты и наблюдения; делать выводы	Описывать на основе предложенного плана изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое. Проводить несложные опыты, используя простейшее лабораторное оборудование, следовать инструкциям и правилам при проведении экспериментов, делать выводы на основании полученных результатов.	<i>Познавательные</i> : получать, искать и фиксировать информацию
44	Неурочная деятельность Поиск ответа на вопрос: Зачем и как люди заботятся о почве (седьмое заседание клуба)	Знать значение почвы; мероприятия по охране почв в родном крае. Уметь договариваться, распределять работу, оценивать свой вклад в общий результат деятельности; обсуждать проблему	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	<i>Коммуникативные</i> : договариваться с людьми; выполнять различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
45	Обобщение по теме «Почва»	Знать горные породы; процесс почвообразования (выветривание горных пород, взаимодействие всех компонентов	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему

		природы - солнечного тепла, воды, воздуха, живых организмов; значение почвы; мероприятия по охране почв в родном крае.	и безопасность человека.	
46 ИКТ презентация	Знакомство с природным сообществом «Лес». Лес и его обитатели	Иметь представление о природном сообществе. Знать многообразие растительного и животного мира леса и возможность их совместного обитания. Уметь раскрывать связи, которые существуют между обитателями леса; составлять цепи питания, существующие в лесном сообществе	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать словарь учебника (словари УМК), определители растений, дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
47	Обобщение связей между обитателями леса.			<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
48 ИКТ презентация	Знакомство с природным сообществом «Луг» и его обитатели	Знать многообразие растительного и животного мира луга и возможность их совместного обитания. Уметь раскрывать связи, которые существуют между обитателями луга; составлять цепи питания,	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать словарь учебника (словари УМК), определители растений, дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему

		существующие в луговом сообществе		
49 ИКТ презентация	Знакомство с природным сообществом «Поле» и его обитатели	Знать , что поле - искусственно созданное человеком природное сообщество дна выращивания культурных растений; многообразие растительного и животного мира поля и возможность их совместного обитания. Уметь раскрывать связи, которые существуют между обитателями поля; составлять цепи питания, существующие в сообществе поля	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Описывать на основе иллюстрации изученные объекты и явления живой и неживой природы, выделять их основные существенные признаки, выделять новое. Использовать словарь учебника (словари УМК), определители растений, дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составлении плана рассказа, доклада, презентации.	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми; выполнять различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
50 ИКТ презентация	Знакомство с природным сообществом «Пресный водоем» и его обитатели	Знать искусственные и естественные водоемы; многообразие растительного и животного мира пресного водоема и возможность их совместного обитания. Уметь раскрывать связи, которые существуют между обитателями пресного	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
51	Обобщение связей между обитателями пресного водоема			<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему

		водоема; составлять цепи питания, существующие в сообществе пресного водоема		
52 ИКТ презентация	Знакомство с природным сообществом «Болото» и его обитатели	Знать многообразие растительного и животного мира болота и возможность их совместного обитания. Уметь раскрыть связи, которые существуют между обитателями болота; составлять цепи питания, существующие в болотном сообществе	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий, как этапы выполнения задания.	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми; выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
53	Обобщение по теме «Природные сообщества»	Знать понятие «природное сообщество». Уметь анализировать связи в каждом из изученных природных сообществ	Различать изученные объекты и явления живой и неживой природы; проводить простейшую классификацию изученных объектов природы на основе их существенных признаков, составлять таблицы. Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий, как этапы выполнения задания.	<i>Регулятивные:</i> осуществлять самоконтроль, контроль хода выполнения работы и полученного результата
54	Актуализация знаний по теме: Значение лесов	Знать значение леса для природы и для жизни человека. Уметь охранять природные богатства	Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
55	Неурочная деятельность	Знать опасности,	Определять характер взаимоотношений человека с	<i>Коммуникативные:</i> договариваться

	Составление правил безопасного поведения в лесу (восьмое заседание клуба)	возникающие при неправильном поведении в лесу; правила безопасного поведения в лесу. Уметь выполнять правила безопасного поведения в лесу	природой, соблюдать правила экологического поведения в быту.	ся с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
56 ИКТ презентация	Актуализация знаний по теме: Луг и человек	Знать о значении луга в жизни человека, о мероприятиях по охране лугов; многообразие растительного и животного мира луга и возможность их совместного обитания Уметь раскрывать связи, которые существуют между обитателями луга; составлять цепи питания, присущие луговому сообществу	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, осознать ценность природы и необходимость нести ответственность за ее сохранение. Определять характер взаимоотношений человека с природой, соблюдать правила экологического поведения в быту.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему
57	Поиск ответа на вопрос: Надо ли охранять болота?	Знать об опасности прогулок около болот; значение болот в природе и жизни человека Уметь выполнять правила безопасного поведения на болотах	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	<i>Коммуникативные</i> : договариваясь с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы

58	Знакомство с реками и озерами родного края. Дары рек и озер	Знать реки и озера России и родного края. Уметь показывать на карте реки и озера; выполнять правила поведения у водоемов	Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план выполнения задания. Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, использовать их для объяснения бережного отношения к природе.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
59	Неурочная деятельность Составление правил безопасного поведения у водоемов (девятое заседание клуба)	Знать правила безопасного поведения у водоемов в разное время года. Уметь выполнять правила безопасного поведения	Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации.	<i>Регулятивные</i> осуществлять самоконтроль контроль хода выполнения работы и полученного результата <i>Познавательные:</i> формировать умение поиска информации в учебных словарях
60 ИКТ презентация	Знакомство с Красной книгой родного края. Человек – защитник природы Проект: «Красная книга Вологодской области»	Знать мероприятия, связанные с охраной природы родного края. Уметь называть растения и животных из Красной книги родного края	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, осознать ценность природы и необходимость нести ответственность за ее сохранение. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
61	Знакомство с развитием животных. Природа будет жить	Знать о развитии (размножении) насекомых, рыб, земноводных, пресмыкающихся, птиц, млекопитающих. Уметь называть детенышей животных	Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий. Определять характер взаимоотношений человека с природой, соблюдать правила экологического поведения в быту.	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему

62	Обобщение по теме: «Человек и природные сообщества»	Знать значение леса, луга, болота, водоема для природы и для жизни человека. Уметь охранять природные богатства	Обнаруживать простейшие взаимосвязи между живой и неживой природой, осознать ценность природы и необходимость нести ответственность за ее сохранение. Определять характер взаимоотношений человека с природой, находить примеры влияния этих отношений на природные объекты, на здоровье и безопасность человека.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
63	Актуализация знаний по теме: Лента времени	Иметь представление о ленте времени. Знать понятия «месяц», «год», «век»; основные события, связанные с изменением облика Московского Кремля с XII по XV век. Уметь ориентироваться по ленте времени	Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющихся друг друга событий. Различать прошлое, настоящее и будущее, соотносить изученные исторические события с датами, конкретную дату с веком; находить место изученных событий на ленте времени.	<i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми; выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
64 ИКТ презентация	Знакомство с Золотым кольцом России	Знать города России. Уметь называть города России, их достопримечательности; показывать на карте города России	Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе изучения нового материала или составления плана рассказа, доклада, презентации. Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план выполнения задания. Различать государственную символику РФ, символику городов России, описывать достопримечательности городов Золотого кольца. Различать прошлое, настоящее и будущее, ориентироваться в важнейших для страны событиях, конкретную дату с веком; находить место изученных событий на ленте времени.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
65	Нахождение на карте городов Золотого кольца России			<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему

66 ИКТ презентация	Неурочная деятельность Путешествие по Санкт-Петербургу (десятое заседание клуба)	Знать историческое значение и основные достопримечательности Санкт-Петербурга. Уметь показывать Санкт-Петербург на карте; рассказывать об основных достопримечательностях	Использовать при выполнении задания иллюстративный материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий. Использовать словарь учебника (словари УМК), дополнительный материал в интернете в процессе составления плана рассказа. Использовать готовые модели (условные знаки, план, план-карту) для выявления признаков и свойств объектов. Работать с картой: находить и показывать на карте г. Санкт-Петербург. Различать государственную символику РФ, символику городов России, описывать достопримечательности Санкт-Петербурга. Различать прошлое, настоящее и будущее, соотносить изученные исторические события с датами, находить место изученных событий на ленте времени	<i>Регулятивные</i> осуществлять самоконтроль контроль хода выполнения работы и полученного результата <i>Коммуникативные:</i> договариваться с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
67	Экскурсия в краеведческий музей (или по городу)	Знать историческое значение и основные достопримечательности родного города (поселка), родного края. Уметь показывать родной город (поселок) на карте; рассказывать об его основных достопримечательностях	Работать с картой: находить и показывать на карте свой регион, главный город своего региона. Описывать достопримечательности своего края. Соотносить изученные исторические события с датами, находить место изученных событий на ленте времени.	<i>Познавательные:</i> получать, искать и фиксировать информацию
68	Итоговая контрольная работа за 2 полугодие	Проверка знаний	РУУД	<i>Регулятивные</i> совместно с учителем обнаруживать формулировать учебную проблему
	Итоговый урок Обобщение по теме	Иметь представление	Использовать при выполнении задания иллюстративный	<i>Коммуникативные:</i> договариваться

	«Путешествие в прошлое»	о ленте времени. Знать понятия «месяц», «год», «век»; основные события, связанные с изменением облика Московского Кремля с XII по XV век; города России. Уметь называть города России, их достопримечательности; показывать на карте города России; ориентироваться по ленте времени	материал учебника как план, иллюстрирующий последовательность сменяющих друг друга событий. Определять характер взаимоотношений человека с природой, соблюдать правила экологического поведения в быту.	ся с людьми: выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы
--	-------------------------	--	---	---

Неурочная деятельность -10

КИМЫ

Вариант 1

Задание 1

Используя оглавление учебника «Наш мир» укажи страницы, на которых находится параграф «Природные зоны нашей страны».

Задание 2

Назови природную зону, в которой находится твой край.

Задание 3

Укажи страницы, на которых находится параграф, где говорится о твоей природной зоне.

Задание 4

Перечисли животных своей природной зоны.

Задание 5

Выпиши названия словарных статей, которые раскрывают строение Вселенной.

Вариант 2

Задание 1

Используя оглавление учебника «Наш мир» укажи страницы, на которых находится параграф «Природные зоны нашей страны».

Задание 2

Назови природную зону, в которой находится твой край.

Задание 3

Укажи страницы, на которых находится параграф, где говорится о твоей природной зоне.

Задание 4

Перечисли растения своей природной зоны.

Задание 5

Выпиши названия словарных статей, которые раскрывают вопросы истории.