Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Великомихайловская средняя общеобразовательная школа Новооскольского района Белгородской области имени Г. Т. Ильченко»

«Согласовано»	«Согласовано»	«Утверждаю»
Руководитель межшкольного методического	Заместитель директора по учебно-	Директор муниципального бюджетного
объединения учителей начальных классов	воспитательной работе	общеобразовательного учреждения
Е. А. Гурова	муниципального бюджетного	«Великомихайловская средняя
Протокой № 5/1	общеобразовательного учреждения	общеобразоважльная школа»
om « <u>g</u> » <u>world</u> 20182.	«Великомихайловская средняя	Л.А. Прядченко
And IMBONESICA O GRECORES Specielares	общеобразовательная школа»	
all transmissiffuscion operation along the to	Н. Г. Новикова	Приказ №81/1 от «10» июня 2018г
CQUES Imposorror Nest to the Michelle Letter a	«10» uporla 20182.	seyor edgoam was

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

# по окружающему миру для 1-4 класса (базовый уровень)

Учителя высшей квалификационной категории: Гурова Елена Анатольевна

Чикало Людмила Вениаминовна

Ломаченко Лариса Николаевна

Учителя первой квалификационной категории: Гончарова Светлана Александровна

Долженкова Светлана Анатольевна

Навальнева Александра Ивановна

Чернышёва Наталья Геннадиевна

#### Пояснительная записка

Рабочая программа по курсу «Окружающий мир» для 1-4 классов разработана на основе:

- 1. Приказа Минобрнауки России от 22.12.2009 г. № 373 «Об утверждении и ведении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»;
- 2.Приказа департамента образования, культуры и молодежной политики Белгородской области № 819 от 23 марта 2010 года «Об утверждении положения о рабочей программе учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) общеобразовательного учреждения»;
- 3.Программы «Окружающий мир» концепция УМК «Начальная школа XXI века», руководитель проекта Н. Ф. Виноградова М: Вентана Граф, 2012)
- 4. Положения о рабочей программе учителя начальной школы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Великомихайловская средняя общеобразовательная школа», принятого на заседании педагогического совета МБОУ «Великомихайловская СОШ» протокол №11 от 07.06.2014г. и введённого в действие приказом директора муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Великомихайловская СОШ» № 75/1 от 10.06.2014 года Учебного плана МБОУ «Великомихайловская СОШ» на 2014-2015 учебный год.
  - 5. Учебного плана МБОУ «Великомихайловская СОШ» на 2018-2019 учебный год.
  - 6. Календарного учебного графика МБОУ «Великомихайловская СОШ» на 2018-2019 учебный год.
  - 7.Методического письма МО РФ от 25 сентября 2000 № 2021/11-13 «Об организации обучения в первом классе четырёхлетней начальной школы»
- 8.Методического письма МО РФ от 20 апреля 2001 № 408/13-1 «Рекомендации по организации обучения первоклассников в адаптационный период».
  - 9.Письма ДОБО от 01.04.2016года №9-09/01/2104 «О «ступенчатом» режиме обучения в 1 классе».

#### Общая характеристика учебного предмета, курса

Курс окружающего мира является одним из основных предметов в системе начального общего образования, закладывающим основы интеллектуального, духовно-нравственного развития младшего школьника. Особое значение этой предметной области состоит в формировании целостного взгляда на окружающую социальную и природную среду, место человека в ней, в познании учащимся самого себя, своего Я.

#### Место учебного предмета, курса в учебном плане

В соответствии с федеральным базисным учебным планом курс «Окружающий мир» изучается с I по IV класс по два часа в неделю. Общий объём учебного времени составляет 270 часов.

Количество часов.

1 класс — 66 часов. 2класс — 68 часов. 3 класс — 68 часов. 4 класс — 68 часов.

Ступенчатый режим наращивания учебной нагрузки в первом классе подразумевает изменение в рабочей программе НОО по окружающему миру: сокращение аудиторной нагрузки обучающихся в 1 четверти на 8ч.

Сокращенные темы по окружающему миру выдаются во 2-4 четверти, при соблюдении сжатия тем т.е. запись в классном журнале, календарно-тематическом планировании в следующем виде: «Две темы в один урок».

Контрольные работы: 2-4 класс-3ч. (входная, промежуточная, итоговая).

#### Ценностные ориентиры содержания учебного предмета

Основная *цель* обучения предмету *Окружсающий мир* в начальной школе — представить в обобщенном виде культурный опыт человечества, систему его отношений с природой и обществом и на этой основе формировать у младшего школьника понимание общечеловеческих ценностей и конкретный социальный опыт, умения применять правила взаимодействия во всех сферах окружающего мира. В данном контексте к общечеловеческим ценностям относятся: экологически ценные правила взаимодействия со средой обитания; нравственный портрет и духовное богатство человека современного общества; исторический аспект «складывания» общерусской культуры, развитие национальных традиций, взаимосвязь и взаимодействие культур народов России.

#### Результаты освоения курса «Окружающий мир».

Изучение *Окружающего мира* позволяет достичь **личностных**, **предметных и метапредметных результатов** обучения, т.е. реализовать социальные и образовательные цели естественнонаучного и обществоведческого образования младших школьников.

**Личностные цели** представлены двумя группами целей. Одна группа относится к личности субъекта обучения, его новым социальным ролям, которые определяются новым статусом ребенка как ученика и школьника. Это:

- готовность и способность к саморазвитию и самообучению;
- достаточно высокий уровень учебной мотивации, самоконтроля и самооценки;
- личностные качества, позволяющие успешно осуществлять учебную деятельность и взаимодействие с ее участниками.

Другая группа целей передает социальную позицию школьника, сформированность его ценностного взгляда на окружающий мир. Это:

- формирование основ российской гражданской идентичности, понимания особой роли многонациональной России в объединении народов, в современном мире, в развитии общемировой культуры; понимание особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные достижения;
- воспитание уважительного отношения к своей стране, ее истории, любви к родному краю, своей семье, гуманного отношения, толерантности к людям, независимо от возраста, национальности, вероисповедания;
- понимание роли человека в обществе, принятие норм нравственного поведения в природе, обществе, правильного взаимодействия со взрослыми и сверстниками;
- формирование основ экологической культуры, понимание ценности любой жизни, освоение правил индивидуальной безопасной жизни с учетом изменений среды обитания.

#### *Предметные результаты* обучения нацелены на решение, прежде всего, образовательных *задач*:

- осознание целостности окружающего мира, расширение знаний о разных его сторонах и объектах;
- обнаружение и установление элементарных связей и зависимостей в природе и обществе;
- овладение наиболее существенными методами изучения окружающего мира (наблюдения, опыт, эксперимент, измерение);
- использование полученных знаний в продуктивной и преобразующей деятельности;
- расширение кругозора и культурного опыта школьника, формирование умения воспринимать мир не только рационально, но и образно.

В соответствии со стандартом второго поколения при отборе содержания обучения и конструировании его методики особое внимание уделяется освоению *метапредметных результатов* естественнонаучного и обществоведческого образования. Достижения в области метапредметных результатов позволяет рассматривать учебную деятельность как ведущую деятельность младшего школьника и обеспечить формирование новообразований в его психической и личностной сфере. С этой целью в программе выделен специальный раздел «Универсальные учебные действия», содержание которого определяет круг общеучебных и универсальных умений, успешно

формирующихся средствами данного предмета. Среди метапредметных результатов особое место занимают интеллектуальные, регулятивные и коммуникативные действия:

- интеллектуальные как способность применять для решения учебных и практических задач различные умственные операции (сравнение, обобщение, анализ, доказательства и др.);
- регулятивные как владение способами организации, планирования различных видов деятельности (репродуктивной, поисковой, исследовательской, творческой), понимание специфики каждой;
- коммуникативные как способности в связной логически целесообразной форме речи передать результаты изучения объектов окружающего мира; владение рассуждением, описанием повествованием.

Особое место среди метапредметных универсальных действий занимают способы получения, анализа и обработки информации (обобщение, классификация, сериация, чтение и др.), методы представления полученной информации (моделирование, конструирование, рассуждение, описание и др.).

На основе установленных целей изучения предмета *Окружающий мир* были определены его функции: **образовательная**, **развивающая**, **воспитывающая**. Образовательная функция заключалась в создании условий для формирования у школьников разнообразных сведений о природе, обществе, человеке, развития способности ориентироваться в изменяющемся мире, освоения доступных для понимания младшим школьником терминов и понятий. Развивающая функция обеспечивала формирование научных взглядов школьника на окружающий мир, психическое и личностное развитие обучающегося, формирование его общей культуры и эрудиции. Воспитывающая функция предмета связана с решением задач социализации ребенка, принятием им гуманистических норм жизни в природной и социальной среде.

Рабочая программа разработана в соответствии с авторской программой по окружающему миру УМК «Начальная школа XXI века», изменения не внесены.

Изучение курса осуществляется по УМК «Начальная школа XXI века» под редакцией Н.Ф.Виноградовой. Учебно-методический комплект допущен Министерством образования РФ.

Программа обеспечена следующим учебно-методическим комплектом:

- 1. Виноградова Н.Ф. Окружающий мир: 1 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. 4-е изд., дораб. М.: Вентана Граф, 2011.
- 2. Виноградова Н.Ф. Окружающий мир: 1 класс: Рабочая тетрадь для учащихся общеобразовательных учреждений. 4-е изд., дораб. М.: Вентана Граф, 2013 г.

- 3. Виноградова, Н. Ф. Окружающий мир: 2 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений: в 2 ч. Ч. 1, 2. 5-е изд., дораб. М.: Вентана-Граф, 2012.
- 4. Окружающий мир: Рабочие тетради № 1, 2 для учащихся 2 класса общеобразовательных учреждений. 4-е изд., перераб. М.: Вентана-Граф, 2012.
- 5. Виноградова, Н. Ф. Окружающий мир: 3 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений: в 2 ч. Ч. 1, 2. 5-е изд., дораб. М.: Вентана-Граф, 2012.
- 6. Окружающий мир: Рабочие тетради № 1, 2 для учащихся 3 класса общеобразовательных учреждений. 4-е изд., перераб. М.: Вентана-Граф, 2012.
- 7. Виноградова Н.Ф. Окружающий мир: 4 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений: в 2 ч. / Н.Ф.Виноградова, Г.С.Калинова. 2-е изд., дораб. М.: Вентана-Граф, 2013г.
- 8. .Виноградова Н.Ф. Окружающий мир: 4 класс: рабочая тетрадь № 1,2 для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.Ф.Виноградова, О.Т. Поглазова. 4-е изд., дораб. М.: Вентана-Граф, 2014 г.

#### Формы организации учебного процесса

Отбор форм организации обучения осуществляется с учèтом особенностей естественнонаучного и обществоведческого содержания. Особое место занимают экскурсии и практические работы. Их необходимый минимум определèн по каждому разделу программы.

Экскурсии включают наблюдения; практические работы: наблюдения, опыты, измерения, работу с готовыми моделями, самостоятельное создание несложных моделей.

В процессе обучения предусматривается использование следующих форм обучения:

- урок изучения нового материала
- урок закрепления знаний, умений и навыков
- комбинированный урок
- урок-беседа
- повторительно-обобщающий урок
- урок игра
- урок- исследование
- урок сказка
- урок –путешествие

Для достижения поставленных целей и задач предусматривается использование следующих методов и приёмов обучения:

- обобщающая беседа по изученному материалу;
- индивидуальный устный опрос;

- фронтальный опрос;
- опрос с помощью карточек;
- выборочная проверка заданий;
- взаимопроверка;
- самоконтроль;

Программа предусматривает проведение уроков обобщения. Их цель: оживить знания школьника, систематизировать их, создать стройную картину определенного исторического периода развития нашего государства.

К учебнику разработаны рабочие тетради, в которых представлены поисковые, исследовательские и творческие задания.

## **Требования к уровню подготовки обучающихся Планируемые результаты обучения**

В сфере **личностных универсальных действий** изучение предмета «Окружающий мир» обеспечивает формирование когнитивного, эмоционально-ценностного и деятельностного компонентов гражданской российской идентичности:

- ✓ умения различать государственную символику Российской Федерации и своего региона, описывать достопримечательности столицы и родного края, находить на карте Российскую Федерацию, Москву столицу России, свой регион и его столицу; ознакомление с особенностями некоторых зарубежных стран;
- ✓ формирование основ исторической памяти умения различать в историческом времени прошлое, настоящее, будущее, ориентации в основных исторических событиях своего народа и России и ощущения чувства гордости за славу и достижения своего народа и России, фиксировать в информационной среде элементы истории семьи, своего региона;
- ✓ формирование основ экологического сознания, грамотности и культуры учащихся, освоение элементарных норм адекватного природосообразного поведения;
- ✓ развитие морально-этического сознания норм и правил взаимоотношений человека с другими людьми, социальными группами и сообществами.

В сфере личностных универсальных учебных действий изучение предмета способствует принятию обучающимися правил здорового образа жизни, пониманию необходимости здорового образа жизни в интересах укрепления физического, психического и психологического здоровья.

Изучение предмета «Окружающий мир» способствует формированию предметных и метапредметных учебных действий:

✓ овладению начальными формами исследовательской деятельности, включая умения поиска и работы с информацией, в том числе с использованием различных средств ИКТ;

- ✓ формированию действий замещения и моделирования (использования готовых моделей для объяснения явлений или выявления свойств объектов и создания моделей, в том числе в интерактивной среде);
- ✓ формированию логических действий сравнения, подведения под понятия, аналогии, классификации объектов живой и неживой природы на основе внешних признаков или известных характерных свойств; установления причинно-следственных связей в окружающем мире, в том числе на многообразном материале природы и культуры родного края. тесно связан с предметом «Технология», который является его деятельностным компонентом.

Планируемые результаты обучения учащихся 1 класса по данной программе содержат три компонента:

- ◆ называть перечень необходимых для усвоения каждым учащимся знаний;
- **❖** *различать (сопоставлять)* владение конкретными умениями и навыками;
- **❖** *решать задачи в учебных и бытовых ситуациях* − группа умений и навыков, которыми ученик может пользоваться в учебной и во внеучебной деятельности.

#### К концу обучения в 1 классе учащиеся должны:

#### **\*** называть:

- ✓ своё полное имя, домашний адрес, город, страну, главный город страны;
- ✓ основные помещения школы, ориентироваться в их местоположении;
- ✓ основные правила здорового образа жизни;
- ✓ основных представителей растительного и животного мира ближайшего окружения (не менее пяти объектов);
- ✓ основные условия благополучной жизни растений и животных;
- ✓ профессии, связанные со строительством, сельским хозяйством, промышленностью (5-6) профессий);
- ✓ улицы, расположенные вблизи школы и дома; основные учреждения культуры, быта, образования;
- ✓ основные достопримечательности родного города и столицы России;

#### **\*** различать (сопоставлять):

- ✓ знаки светофора; знаки дорожного движения, необходимые для соблюдения безопасности;
- ✓ основные нравственно этические понятия ( сочувствие равнодушие; трудолюбие леность; послушание непослушание);
- ✓ различных представителей растительного мира ( по внешнему виду, месту обитания, способу движения и т.п.);

- ✓ времена года;
- ✓ животных, объединять их в группы (звери, птицы, насекомые);
- ✓ произведения народного творчества: пение, танцы, сказки, игрушки;

#### **❖** решать задачи в учебных и бытовых ситуациях:

- ✓ выполнять режим своего дня;
- ✓ определять время по часам с точностью до часа;
- ✓ подготавливать своё учебное место к работе;
- ✓ оценивать результаты своей и чужой работы, а также отношение к ней;
- ✓ выполнять правила поведения в опасных для жизни ситуациях;
- ✓ ухаживать за своей одеждой, обувью, вещами, убирать учебное место после занятий;
- ✓ выполнять трудовые поручения по уголку природы: поливать растения, кормить животных, готовить корм, сеять семена, сажать черенки;
- ✓ составлять описательный рассказ по картине, игрушке, пересказывать сказки, выразительно читать фольклорные произведения.

#### К концу обучения во 2 классе учащиеся научатся:

- составлять небольшие тексты о семье: труде, отдыхе, взаимоотношениях членов семьи;
- называть основные права и обязанности граждан России, права ребенка;
- оценивать жизненную ситуацию, а также представленную в художественном произведении с точки зрения этики и правил нравственности;
  - различать (соотносить) прошлое-настоящее-будущее; год-век (столетие); соотносить событие с датой его происхождения;
- кратко характеризовать Солнечную систему (солнечную «семью»); называть отличия Земли от других планет Солнечной системы;
  - называть царства природы;
  - описывать признаки животного и растения как живого существа;
  - моделировать жизнь сообщества на примере цепи питания;
  - различать состояния воды как вещества, приводить примеры различных состояний воды;
  - устанавливать основные признаки разных сообществ; сравнивать сообщества;
  - описывать представителей растительного и животного мира разных сообществ;
  - сравнивать представителей растительного и животного мира по условиям их обитания;

К концу обучения во втором классе учащиеся могут научиться:

- «читать» информацию, представленную в виде схемы;
- воспроизводить в небольшом рассказе-повествовании (рассказе-описании) изученные сведения из истории Древней Руси;
- ориентироваться в понятиях: Солнечная система; сообщество, деревья-кустарники-травы, лекарственные и ядовитые растения; плодовые и ягодные культуры»
  - проводить несложные опыты и наблюдения (в соответствии с программой);
  - приводить примеры из Красной книги России (своей местности)

#### К концу обучения в 3 классе обучающиеся научатся:

называть (приводить примеры):		
тела живой и неживой природы;		
планеты Солнечной системы (2-3);		
свойства воздуха, воды;		
состав почвы;		
древние города и их достопримечательности;		
имена отдельных руководителей государств, деятелей, просветителей Руси и России (в соответствии с программой);		
причины исчезновения растений и животных, отдельных сообществ;		
К концу обучения в третьем классе обучающиеся получат возможность научиться:		
различать (соотносить):		
год, век, арабские и римские цифры;		
названия русского государства и их соответствие исторической эпохе;		

растения разных групп (водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые); животных разных групп (одноклеточные - многоклеточные, беспозвоночные - позвоночные); приспособления животных к среде обитания; особенности внешнего вида, строения животного в зависимости от среды обитания; понятия «земледелие», «ремесло», «торговля», «деньги»; решать задачи в учебных и бытовых ситуациях: объяснять значение Солнца для жизни на Земле; объяснять необходимость бережного отношения человека к окружающей среде; характеризовать условия жизни на Земле; природные зоны России; характеризовать основные процессы жизнедеятельности животных; раскрывать значение растений и животных в природе и жизни человека;

составлять описательный рассказ о животном (растении) по плану учителя и самостоятельно составленному;

соблюдать правила поведения в природе; участвовать в работе в уголке природы, на пришкольном участке;

характеризовать некоторые важнейшие события в истории российского государства (объединение славян, принятие христианства, крепостное право, возникновение ремёсел, развитие городов);

рассказывать об особенностях жизни людей в Древней Руси, Московской Руси, России разных эпох;

сравнивать картины природы, портреты людей, одежду, вещи разных эпох;

работать с географической и исторической картой, глобусом (в соответствии с заданиями рабочей тетради), работать с контурной картой по заданию учителя;

высказывать предположения, обсуждать проблемные вопросы, сравнивать свои высказывания с текстом учебника.

#### К концу обучения в 4 классе учащиеся должны (с учетом достигнутого в 1-3 классах):

называть (приводить примеры):

- признаки живого организма; признаки, характерные для человека (в отличие от животных);
- основные органы и системы органов человека и их функции;
- правила здорового образа жизни;
- права гражданина и ребенка в России;
- основных правителей российского государства (князь, первый царь, первый и последний императоры);
- народы, населяющие Россию; различать (соотносить):
- различать (соотносить).
- год и век, арабские и римские цифры;
- искусственные тела (изделия) и тела природы;
- полезные и вредные привычки;
- эмоциональные состояния и чувства окружающих (страх, радость и др.);
- события, персоналии и их принадлежность конкретной исторической эпохе (Древняя Русь, Московская Русь, Россия, современная Россия); решать задачи в учебных и бытовых ситуациях:
- раскрывать значение нервной, опорно-двигательной, пищеварительной, кровеносной систем, органов человека;
- применять правила здорового образа жизни в самостоятельной повседневной деятельности (уход за зубами, защита органов дыхания, органов чувств, двигательный режим и др.);
- раскрывать причины отдельных событий в жизни страны, причины возникновения войн и даты основных войн в истории России;
- узнавать по тексту, к какому времени относится это событие (в соответствии с программой);
- составлять связный рассказ на следующие темы: «Человек —биологическое существо», «Как быть здоровым», «Как развить свою память», «Если случилась беда»; «Чем человек отличается от животных», «Какими были школа и образование в разные исторические времена», «Родной край»;
- •объяснять значение понятий «человек —живой организм», «здоровый образ жизни», «вредные привычки», «государство», «права ребенка»;
- •в повседневной жизни применять правила нравственного поведения (в отношении ко взрослым, детям, знакомым и незнакомым);
- •работать с географической и исторической картами; выполнять задания на контурной карте, представленные в рабочей тетради.

#### Содержание программы учебного предмета

#### 1 класс

- ✓ **Человек как биологическое существо:** чем человек отличается от других живых существ, индивидуальность человека, здоровье человека и образ его жизни, для чего нужно знать себя, как узнать себя. В 1 классе это содержание представлено темами: «Ты первоклассник», «Твоё здоровье».
- ✓ **Человек и другие люди:** может ли человек жить один, как нужно относиться к другим людям, почему нужно выполнять правила культурного поведения. Это содержание представлено темами: «Ты первоклассник», «Мы и вещи».
- ✓ **Человек и мир природы:** что такое природа, может ли человек жить без природы, что даёт человеку природа, почему человек должен изучать природу; почему природу нужно беречь и охранять. Это содержание представлено темой «Родная природа».
- ✓ **Человек и общество:** чем богата и знаменита родная страна, почему гражданин любит свою Родину, что значит любить родину, как трудятся, отдыхают, живут люди в родной стране, семья как ячейка общества. Это содержание представлено темой «Родная страна». В основе программы лежит линейно концентрический принцип изучения учебного материала.

#### 2 класс

#### Введение. Что нас окружает

Универсальные учебные действия:

- «читать» информацию, представленную в виде схемы;
- сравнивать внешность разных людей: выделять черты сходства и различия.

#### Кто ты такой

Универсальные учебные действия:

- описывать кратко особенности разных органов чувств;
- сопоставлять орган чувств с выполняемой им функцией;
- анализировать режим дня, рассказывать о его значении в жизни школьника;
- характеризовать значение и особенности физической культуры, закаливания;
- реализовывать в учебных, игровых и житейских ситуациях правила поведения при возникающих опасностях.

#### Кто живет рядом с тобой

Универсальные учебные действия:

- составлять небольшие тексты о семье: труде, отдыхе, взаимоотношениях членов семьи;
- характеризовать правила поведения в среде сверстников, со взрослыми, старшими и младшими;
- реализовывать правила поведения в учебной, игровой деятельности и житейских ситуациях.

#### Россия — твоя Родина.

Универсальные учебные действия:

- ориентироваться в понятии «Родина», приводить примеры синонимов к слову «Родина»;
- различать флаг и герб России. Основные достопримечательности;

- различать основные достопримечательности родного края и описывать их;
- ориентироваться в понятии «Конституция РФ»: называть основные права и обязанности граждан России, права ребенка;
- воспроизводить в небольшом рассказе-повествовании (рассказе-рассуждении) события, связанные с историей Древней Руси.

#### Мы — жители Земли

Универсальные учебные действия:

- кратко характеризовать Солнечную систему (солнечную «семью»); выделять отличия Земли от других планет Солнечной системы;
  - называть царства природы, описывать признаки животного и растения как живого существа;
  - различать этажи леса: называть особенности каждого этажа;
  - узнавать в реальной обстановке и на рисунке деревья леса (с ориентировкой на родной край);
  - различать понятия (без термина): сообщество, деревья-кустарники-травы, лекарственные и ядовитые растения;
  - составлять небольшое описание на тему «Лес сообщество»;
  - моделировать на примере цепи питания жизнь леса;
  - конструировать в игровых и учебных ситуациях правила безопасного поведения в лесу;
  - отличать водоем как сообщество от других сообществ; кратко характеризовать его особенности;
- различать состояния воды как вещества, приводить примеры различных состояний воды. Проводить несложные опыты по определению свойств воды;
  - отличать водоем от реки как водного потока;
  - описывать представителей растительного и животного мира луга (поля, сада). Приводить примеры лекарственных растений луга;
  - узнавать в процессе наблюдения (по рисункам) опасные для человека растения;
- отличать поле (луг, сад) как сообщество от других сообществ. Приводить примеры культур, выращиваемых на полях. «Читать» информацию, представленную в виде схемы;
  - описывать сезонный труд в саду и огороде (по проведенным наблюдениям);
  - различать плодовые и ягодные культуры;
  - составлять небольшой рассказ о роли природы в жизни человека;
  - приводить примеры произведений живописи (музыки), посвященных природе;
  - приводить примеры из Красной книги России (своей местности).

#### 3 класс

Введение

Где ты живешь. Когда ты живешь. Историческое время. Счет лет в истории.

Земля — наш общий дом

Солнечная система. Солнце — звезда. Земля — планета Солнечной системы. «Соседи» Земли по Солнечной системе.

Изображение Земли. Глобус — модель Земли. План. Карта (географическая и историческая). Масштаб, условные обозначения карты. Карта России.

Условия жизни на Земле. Солнце — источник тепла и света.

Вода. Значение воды для жизни на Земле. Разные состояния воды в зависимости от температуры воздуха. Свойства воды. Водоемы, их разнообразие. Растения и животные разных водоемов. Охрана воды и водоемов от загрязнения.

Воздух. Значение воздуха для жизни на Земле. Воздух — смесь газов. Охрана воздуха.

Почва — среда жизни организмов. Состав почвы. Плодородие почвы. Охрана почв.

Природные зоны России: ледяная зона, тундра, тайга, смешанные леса, степь, пустыня (общая характеристика).

Расширение кругозора школьников. Представления людей древних цивилизаций о происхождении Земли. История возникновения жизни на Земле. Как человек исследовал Землю. История возникновения карты.

Растительный мир Земли

Распространение растений на Земле, значение растений для жизни. Растения и человек. Разнообразие растений: водоросли, мхи, папоротники, хвойные (голосеменные), цветковые, их общая характеристика.

Растения — живые тела (организмы). Жизнь растений. Продолжительность жизни: однолетние, двулетние, многолетние. Питание растений. Роль корня и побега в питании. Размножение растений. Распространение плодов и семян.

Охрана растений.

Расширение кругозора школьников. Разнообразие растений родного края. Ядовитые растения. Предупреждение отравлений ими.

Грибы

Отличие грибов от растений. Разнообразие грибов. Съедобные и несъедобные грибы.

Расширение кругозора школьников. Правила сбора грибов. Предупреждение отравлений грибами.

Животный мир Земли

Животные — часть природы. Роль животных в природе. Животные и человек. Разнообразие животных: одноклеточные, многоклеточные, беспозвоночные, позвоночные (на примере отдельных групп и представителей).

Животные — живые тела (организмы). Поведение животных. Особенности жизнедеятельности животных: передвижение, питание, дыхание, выделение. Размножение. Поведение животных. Приспособление к среде обитания. Охрана животных. Охрана животного мира.

Расширение кругозора школьников. Животные родного края. Цепи питания. Как животные воспитывают своих детенышей.

Каким был человек в разные времена (исторические эпохи)

Названия русского государства в разные исторические времена (эпохи).

Портрет славянина в Древней, Московской Руси, в России. Патриотизм, смелость, трудолюбие, добросердечность, гостеприимство — основные качества славянина.

Крестьянское жилище. Городской дом. Культура быта: интерьер дома, посуда, утварь в разные исторические времена. Одежда. Костюм богатых и бедных, горожан и крестьян, представителей разных сословий (князя, боярина, дворянина).

Расширение кругозора школьников. Происхождение имен и фамилий. Имена в далекой древности. Во что верили славяне. Принятие христианства на Руси.

Как трудились люди в разные времена (исторические эпохи)

Что такое земледелие. Хлеб — главное богатство России. Крепостные крестьяне и помещики. Отмена крепостного права. Рыболовство и охота на Руси и в России. Ремесла. Возникновение и развитие ремесел на Руси, в России (кузнечное, ювелирное, гончарное, оружейное и др.). Знаменитые мастера литейного дела. Андрей Чохов. Появление фабрик и заводов. Рабочие и капиталисты.

Торговля. Возникновение денег.

Развитие техники в России (на примере авиации, автостроения). Освоение космоса. Строительство. Первые славянские поселения, древние города (Великий Новгород, Москва, Владимир).

Расширение кругозора школьников. Орудия труда в разные исторические эпохи. «Женский» и «мужской» труд. Особенности труда людей родного края. Как дом «вышел» из-под земли.

Уроки-обобщения. Древняя Русь (повторение 2 класса); Московская Русь (основные исторические события, произошедшие до провозглашения первого русского царя); Россия (основные исторические события, произошедшие до 1917 года).

Экскурсии. В природные сообщества (с учетом местных условий), на водный объект с целью изучения использования воды человеком, ее охраны от загрязнения. В краеведческий (исторический), художественный музеи, на предприятие (сельскохозяйственное производство), в учреждение быта и культуры.

Опыты. Распространение тепла от его источника. Смена сезонов, дня и ночи. Роль света и воды в жизни растений. Состав почвы.

Практические работы. Работа с картой (в соответствии с заданиями в рабочей тетради). Работа с живыми растениями и гербарными экземплярами.

#### 4 класс

Введение

Человек — часть природы. Природа — источник существования человека. Зависимость жизни и благополучия человека от природы.

Человек — живое существо (организм)

Человек — живой организм. Признаки живого организма. Органы и системы органов человека. Нервная система. Головной и спинной мозг. Кора больших полушарий (общие сведения). Роль нервной системы в организме. Опорно-двигательная система: скелет и мышцы (общие сведения). Ее значение в организме. Осанка. Развитие и укрепление опорно-двигательной системы. Движения и физкультура. Пищеварительная система. Ее органы (общие сведения). Значение пищеварительной системы. Зубы, правила ухода за ними. Правильное

питание как условие здоровья. Дыхательная система. Ее органы (общие сведения). Значение дыхательной системы. Защита органов дыхания (от повреждений, простуды и др.). Кровеносная система. Ее органы. Кровь, ее функции. Сердце — главный орган кровеносной системы (общие сведения). Предупреждение заболеваний сердца и кровеносных сосудов. Органы выделения (общие сведения). Их роль в организме. Главный орган выделения — почки. Кожа, ее роль в организме. Защита кожи и правила ухода за ней. Закаливание. Как человек воспринимает окружающий мир. Органы чувств, их значение в жизни человека. Эмоции: радость, смех, боль, плач, гнев. Зависимость благополучия и хорошего настроения людей от умения управлять своими эмоциями. Охрана органов чувств. Внимание, память, речь, мышление. Условия их развития. Развитие человека от рождения до старости. Детство. Отрочество. Взрослость. Старость. Условия роста и развития ребенка. Значение чистого воздуха, питания, общения с другими людьми и деятельности ребенка для его развития. Охрана детства. Права ребенка. Уважительное отношение к старости и забота о престарелых и больных.

*Ты и твое здоровье.* Человек и его здоровье. Знание своего организма — условие здоровья и эмоционального благополучия. Режим дня школьника. Здоровый сон. Правильное питание. Закаливание. Вредные привычки. ОБЖ: когда дом становится опасным. Улица и дорога. Опасности на дороге. Поведение во время грозы, при встрече с опасными животными. Детские болезни (общее представление гриппе, аллергии и др.).

*Человек* — *часть природы*. Чем человек отличается от животных. Мышление и речь. Развитие человека от рождения до старости. Детство. Отрочество. Взрослость. Старость. Условия роста и развития ребенка: значение чистого воздуха, питания, общения с другими людьми и игровой деятельности ребенка.

*Человек среди людей*. Доброта, справедливость, забота о больных и стариках — качества культурного человека. Умеем ли мы общаться? ОБЖ: почему нужно избегать общения с незнакомыми людьми. Человек и общество, в котором он живет

*Родная страна от края до края.* Природные зоны России: Арктика, тундра, тайга, смешанные леса, степь, пустыня, влажные субтропики (растительный и животный мир, труд и быт людей).

Почвы России. Почва — среда обитания растений и животных. Плодородие почв. Охрана почв.

Рельеф России. Восточно-Европейская равнина, Западно - Сибирская равнина (особенности положение на карте).

*Как развивались и строились города.* Особенности расположения древних городов. «Кремлевские» города. Улицы, история и происхождение названий.

*Россия и ее соседи.* Япония, Китай, Финляндия, Дания (особенности географического положения, природы, труда и культуры народов).

Человек и культура. Человек — творец культурных ценностей. Что такое культура? Школы, книги, библиотеки в разные времена (исторические эпохи). О чем рассказывают летописи. Первые школы на Руси. Первые печатные книги. Иван Федоров. Просвещение в России при Петре I, во второй половине XVIII века. Первые университеты в России. М.В. Ломоносов. Школа и образование в XIX веке, в Советской России. Возникновение и развитие библиотечного дела.

*Искусство России в разные времена* (исторические эпохи). Памятники архитектуры (зодчества) Древней Руси. Древнерусская икона. Андрей Рублев. Художественные ремесла в Древней Руси. Музыка в Древней Руси. Древнерусский театр. Искусство России XVIII века.

Памятники архитектуры. Творения В.И. Баженова. Изобразительное искусство XVIII века. Возникновение публичных театров. Искусство России XIX века. «Золотой век» русской культуры. А.С. Пушкин — «солнце русской поэзии» (страницы жизни и творчества). Творчество поэтов, писателей, композиторов, художников (В.А. Жуковский, А.Н. Плещеев, Н.А. Некрасов, В.И. Даль, А.А. Фет, Л.Н. Толстой, А.П. Чехов, М.И. Глинка, П.И. Чайковский, В.А. Тропинин, И.И. Левитан и др.). Искусство России XX века. Творчество архитекторов, художников, поэтов, писателей. Известные сооружения советского периода (Мавзолей, МГУ, Останкинская телебашня и др.). Произведения художников России (А.А. Пластов, К.Ф. Юон, Ф.А. Малявин, К. Малевич и др.). Поэты XX века (М.И. Цветаева, С.А. Есенин, В.В. Маяковский, Б.Л. Пастернак, А.Т. Твардовский и др.). Детские писатели и поэты (К.И. Чуковский, С.Я. Маршак и др.). Композиторы и их произведения (С.С. Прокофьев, Д.Д. Шостакович). Современный театр. Гражданин и государство. Россия — наша Родина. Права и обязанности граждан России. Человек — воин. Почему люди воюют. Войны в Древней Руси. Борьба славян с половцами. Александр Невский и победа над шведскими и немецкими рыцарями. Монгольское иго и борьба русских людей за независимость родины. Куликовская битва. Дмитрий Донской. Отечественная война 1812 года. М.И. Кутузов. Великая Отечественная война. Главные сражения советской армии с фашистами. Помощь тыла фронту.

Экскурсии. В биологический (краеведческий), художественный музеи, музей художника, писателя, композитора (с учетом местных условий).

Практические работы. Составление режима дня школьника для будней и выходных. Подсчет пульса в спокойном состоянии и после физических нагрузок. Оказание первой помощи при несчастных случаях (обработка ран, наложение повязок, компрессов). Работа с исторической картой (в соответствии с заданиями в учебнике и рабочей тетради).