#### ГБОУ СОШ с.Новое Усманово

Согласовано
Председатель МО
30.08.2019 года

 

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по <u>Окреднисиондене</u> сенеру (предмет, класс)

Аженения овой V. Н. (ФИО учителя)

Составлено на основе программы

20 To 95 OC \$100 b coonthementhem repedobanesseme emangajoma brosposo no receiveme \$100

с.Новое Усманово

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Преподавание предмета «Окружающий мир» в 3 классе ведётся по авторской программе «Начальная школа 21 века».

Руководитель проекта чл. корр. РАО Н.В. Виноградова. Программа утверждена Министерством образования и науки РФ.

Соответствует федеральному компоненту государственных образовательных стандартов начального общего образования второго поколения.

Специфика предмета « Окружающий мир» состоит в том, что он, имея ярко выраженный интегративный характер, 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.

Цель изучения курса «Окружающий мир» в начальной школе -формирование целостной картины мира и осознание места в нем человека на основе единства рационально-научного познания и эмоционально-целостного осмысления ребенком личного опыта общения с людьми и природой; духовно-нравственное развитие и воспитание личности гражданина России в условиях культурного и конфессионального многообразия российского общества.

Значение курса « Окружающий мир» состоит в том, что в ходе его изучения школьники овладевают основами практикоориентированных 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 духовно-нравственном развитии и воспитании личности, формирует вектор культурно-ценностных ориентации младшего школьника в соответствии с отечественными традициями духовности и нравственности.

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.

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»

Основные содержательные линии предмета «Окружающий мир» определены в соответствии с тематикой Фундаментального ядра содержания данной предметной области в системе начального общего образования, а также с проблематикой, раскрытой в концепции нравственного развития и воспитания личности гражданина России, и представлены в примерной программе содержательными блоками: «Человек и природа», «Человек и общество», «Правила безопасной жизни».

Отбор конкретного естественнонаучного и обществоведческого содержания обучения подчинялся определенным требованиям.

- 1. Центральной идеей, на которой строится интеграция разных знаний, является раскрытие роли человека в природе и обществе, прослеживание становления трудовой деятельности людей, история развития культуры общества. Эти знания от класса к классу расширяются и углубляются, наполняются новыми понятиями и терминами.
- 2. При отборе понятий, которые должен усвоить младший школьник к концу обучения в начальной школе, учитывалось следующее:
  - уровень представлений, накопленных ребенком на эмпирическом уровне, в том числе в дошкольном детстве;
  - необходимость постепенного и последовательного перевода ученика с этапа общей ориентировки в термине или понятии на этап осознания существенных его характеристик;
  - зависимость усвоения понятия от уровня сформированности логической связной речи, коммуникативных умений, обеспечивающих развитие у младших школьников представлений о языке науки конкретной образовательной области, осознанное оперирование усвоенными терминами и понятиями;
  - преемственность и перспективность в предъявлении терминологии и понятийного аппарата, то есть реализацию пропедевтического значения этапа начального образования, формирование готовности к дальнейшему усвоению научных понятий.
- 3. Конструирование содержания программы предполагало связь теоретических сведений с деятельностью по их практическому применению, что определило необходимость дать в программе перечень экскурсий, опытов, практических работ.

В программе представлены следующие ведущие содержательные линии:

**Человек как биологическое существо**: чем человек отличается от других живых существ, индивидуальность человека, здоровье и образ его жизни, знание себя как необходимое условие эмоционального благополучия и успешной социализации.

Темы: «Мы — школьники», «Твое здоровье» (1 класс); «Кто ты такой» (2 класс); «Земля — наш общий дом» (3 класс), «Человек — биологическое существо (организм)» (4 класс).

**Человек и другие люди**: может ли человек жить один, как нужно относиться к другим людям, правила культурного поведения и почему их нужно выполнять.

Темы: «Ты — первоклассник», «Мы и вещи» (1 класс); «Кто живет рядом с тобой» (2 класс); «Каким был человек в разные времена (исторические эпохи)» (3 класс); «Человек и общество» (4 класс).

Человек и мир природы: что такое природа, может ли человек жить без природы, почему люди должны беречь природу.

Темы: «Родная природа» (1 класс), «Мы — жители Земли» (2 класс); «Человек — биологическое существо (организм)» (4 класс).

**Человек и общество**: чем богата и знаменита родная страна, почему гражданин любит свою Родину, что это значит «любить Родину»,

семья как ячейка общества.

Темы: «Родная страна» (1 класс); «Твоя Родина — Россия» (2 класс), «Как трудились люди в разные времена (исторические эпохи)» (3 класс), «Человек и общество, в котором он живет» (4 класс).

**История родной страны**: как рождалось и развивалось наше государство, какие важнейшие события произошли в его истории, как развивалась экономика, техника, культура и искусство в нашей стране.

Темы: «Путешествие в прошлое» (2 класс), «Каким был человек в разные времена (исторические эпохи»), «Как трудились люди в разные времена (исторические эпохи)» (3 класс), «Человек и общество, в котором он живет» (4 класс).

Представленная в программе логика изложения содержания образования в рамках предмета Окружающий мир адекватно отражается и в средствах обучения. Важнейшая особенность содержания предмета рассматриваемого учебного курса — определенность, жизненность, реальность всех воспринимаемых явлений, тогда как в других учебных предметах создаются, в основном, искусственные — учебные ситуации, которые, «в чистом виде» в жизни не встречаются. Это объясняет особую уникальность уроков познания земного мира: обеспечение развития многих интеллектуальных умений, которые с успехом могут использоваться при изучении других предметов. Причем эта особенность процесса изучения мира распространяется на все его стороны — природу и общество, предметный мир и человека, его деятельность и творчество. Эта особенность предмета продиктовала две технологические позиции, представленные в средствах обучения:

- 1) организацию целенаправленной деятельности восприятия (наблюдения, опыты и пр.);
- 2) усиление внимания к поисковой и исследовательской деятельности учащихся.

Исходя из этого, обучение требует от учителя использования различных организационных форм, часть которых проходит вне классной комнаты (на пришкольном участке, в парке и на водоеме, в учреждении культуры и т.д.). Логика построения процесса изучения Окружающего мира на уроках в классе (обучение идет с использованием учебника и рабочих тетрадей) направлена на создание (конструирование) учителем ситуаций удивления, вопроса, предвидения, предположения, которые становятся основой для появления у обучающегося мотива познавательной деятельности и успешного учебного диалога.

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

## МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Согласно базисному (образовательному) плану образовательных учреждений РФ на изучение предмета « Окружающий мир» в начальной школе выделяется 270 часов, из них в 1 классе 66 часов (2 часа в неделю, 33 учебные недели), во 2,3,4 классах по 68 часов (2 часа в неделю, 34 учебные недели в каждом классе).

## ЦЕННОСТНЫЕ ОРИЕНТИРЫ СОДЕРЖАНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»

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 (живопись, архитектура, литература, музыка и др.) 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 к 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 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.

Здоровый образ жизни 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.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮШИЙ МИР»

Личностные результаты 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 познавательные, регулятивные и коммуникативные действия:

- познавательные 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 заключается 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 обеспечивает 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.

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»

#### 3 класс (68 ч)

#### Введение (1 ч)

 $\Gamma$ де ты живешь. Когда ты живешь. Историческое время. Счет лет в истории.

## Универсальные учебные действия:

- ориентироваться в понятии «историческое время»;
- различать понятия «век», «столетие», «эпоха».

### Земля — наш общий дом (10 ч)

Солнечная система. Солнце — звезда.

Земля — планета Солнечной системы. «Соседи» Земли по Солнечной системе. Условия жизни на Земле. Солнце — источник тепла и света. *Вода*. Значение воды для жизни на Земле. Источники воды на Земле. Водоемы, их разнообразие. Растения и животные разных водоемов. Охрана воды от загрязнения. Воздух. Значение воздуха для жизни на Земле. Воздух — смесь газов. Охрана воздуха.

Человек познает мир. Изображение Земли. Глобус — модель Земли. План. Карта (географическая и историческая). Масштаб, условные обозначения карты. Карта России. Наблюдения, опыты, эксперименты — методы познания человеком окружающего мира. Изображение Земли. Глобус — модель Земли. План. Карта (географическая и историческая). Масштаб, условные обозначения карты. Карта России.

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

### Универсальные учебные действия:

- характеризовать Солнечную систему: называть, кратко описывать планеты, входящие в нее;
- анализировать модели, изображающие Землю (глобус, план, карту);
- различать географическую и историческую карты;
- анализировать масштаб, условные обозначения на карте;
- характеризовать условия жизни на Земле: воды, воздуха, тепла, света;
- устанавливать зависимости между состоянием воды и температурой воздуха;
- описывать свойства воды (воздуха), приводить примеры опытов, подтверждающих различные их свойства;
- называть источники воды, характеризовать различные водоемы;

- моделировать несложные ситуации (опыты, эксперименты) в соответствии с поставленной учебной задачей;
- ориентироваться на плане, карте: находить объекты в соответствии с учебной задачей;
- объяснять назначение масштаба и условных обозначений.

### Растительный мир Земли (11 ч)

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. Универсальные учебные действия:

- характеризовать значение растений для жизни;
- различать (классифицировать) растения разных видов, описывать их;
- объяснять последовательность развития жизни растения, характеризовать значение органов растения;
- проводить несложные опыты по размножению растений;
- приводить примеры причин исчезновения растений (на краеведческом материале).

## Грибы и бактерии (2 ч)

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

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

### Универсальные учебные действия:

- объяснять отличия грибов от растений;
- различать грибы съедобные от ядовитых.

## Животный мир Земли (11 ч)

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. Приспособление к среде обитания. Охрана животных.

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

## Универсальные учебные действия:

- характеризовать роль животных в природе;
- приводить примеры (классифицировать) одноклеточных и многоклеточных животных;
- характеризовать животное как организм;
- устанавливать зависимость между внешним видом, особенностями поведения и условиями обитания животного;

- приводить примеры (конструировать) цепи питания;
- составлять описательный рассказ о животных разных классов;
- составлять рассказ-рассуждение на тему «Охрана животных в России»;
- перечислять причины исчезновения животных;
- ориентироваться в понятии «одомашнивание» животных: перечислять признаки, приводить примеры домашних животных.

#### Каким был человек в разные времена (исторические эпохи) (14 ч)

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). Во что верили славяне. Принятие христианства на Руси.

Расширение кругозора школьников. Происхождение имен и фамилий. Имена в далекой древности.

## Универсальные учебные действия:

- воспроизводить названия русского государства в разные исторические эпохи;
- составлять словесный портрет славянина: отвечать на вопрос «Какими были наши предки?»;
- описывать особенности труда, быта, одежды, трапезы славян;
- воспроизводить дату Крещения Руси, кратко рассказывать о значении этого события.

### Как трудились люди в разные времена (исторические эпохи) (20 ч)

Человек и растения. Культурные растения. Что такое земледелие. Хлеб — главное богатство России. Крепостные крестьяне и помещики. Отмена крепостного права. 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 материала 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.

#### Универсальные учебные действия:

- ориентироваться в понятиях «земледелие», «культурные растения», «крестьяне», «помещики», «крепостное право», кратко характеризовать их;
- рассказывать о возникновении ремесел на Руси, различать характер ремесла по результату труда ремесленника;
- приводить примеры изобретений в прошлом и настоящем России;
- называть древние города, описывать их достопримечательности;
- ориентироваться в понятиях «рабочий», «капиталист»;
- объединять (обобщать) события, относящиеся к одной исторической эпохе (например, «Древняя Русь», «Московская Русь»); рассказывать об основных исторических событиях, происходивших в это время;
- называть даты образования Древней Руси, венчания на царства первого русского царя; отмены крепостного права; свержения последнего русского царя;
- называть имена отдельных руководителей государств, деятелей, просветителей Руси и России.

## ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ В 3-ЕМ КЛАССЕ.

### К концу обучения в третьем классе учащиеся научатся:

- характеризовать условия жизни на Земле;
- устанавливать зависимости между состоянием воды и температурой воздуха; описывать свойства воды (воздуха);
- различать растения разных видов, описывать их;
- объяснять последовательность развития жизни растения, характеризовать значение органов растения;
- объяснять отличия грибов от растений;
- характеризовать животное как организм;
- устанавливать зависимость между внешним видом, особенностями поведения и условиями обитания животного;
- составлять описательный рассказ о животном;
- приводить примеры (конструировать) цепи питания;
- характеризовать некоторые важнейшие события в истории российского государства (в пределах изученного);
- сравнивать картины природы, портреты людей, одежду, вещи и др. разных эпох;
- называть даты образования Древней Руси, венчания на царства первого русского царя; отмены крепостного права; свержения последнего русского царя;
- работать с географической и исторической картой, контурной картой.

#### К концу обучения в третьем классе учащиеся могут научиться:

- ориентироваться в понятии «историческое время»;
- различать понятия «век», «столетие», «эпоха»;
- анализировать модели, изображающие Землю (глобус, план, карту);
- различать географическую и историческую карты;
- анализировать масштаб, условные обозначения на карте;
- приводить примеры опытов, подтверждающих различные их свойства;
- проводить несложные опыты по размножению растений;
- проводить классификацию животных по классам; выделять признак классификации;
- рассказывать об особенностях быта людей в разные исторические времена
- ориентироваться в сущности и причинах отдельных событий в истории родной страны (крепостное право и его отмена; возникновение ремесел; научные открытия и др.);
- высказывать предположения, обсуждать проблемные вопросы, сравнивать свои высказывания с текстом учебника.

# МАТЕРИАЛЬНО – ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРЕДМЕТА «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР»

- 1. Виноградова Н. Ф. Рабочие тетради "Окружающий мир". 3 кл. М.: Вентана-Граф, 2015.
- 2. Окружающий мир. Комментарии к урокам. Пособие для учителя. Автор Н.Ф.Виноградова.
- 3. Окружающий мир. Методическое пособие. Автор Н.Ф.Виноградова.
- 4. Окружающий мир: 3 4 классы: методика обучения / Виноградова Н. Ф. М.: Вентана-Граф.
- 5. Окружающий мир: учебник для 3 кл. в 2 частях. Виноградова Н. Ф., М.: Вентана-Граф, 2015.

## Тематическое планирование

№	Тема урока	Кол -во ч	Тип урока	Содержание	УУД	Дидактическое обеспечение	Сроки
Где	е и когда ты живёшь	1			1		
1	Где ты живёшь. Когда ты живёшь. Счёт лет в истории	1	УОН3	Всё живое на Земле существует в пространстве. В каждый момент человек находится в рамках какого-то пространства. Всё живое на Земле существует во времени. Время может быть настоящим, прошедшим и будущим. Для счёта лет в истории используют специальные термины	Ориентироваться в понятии «историческое время»; различать понятия «век», «столетие», «эпоха».	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь	
36	емля — наш общий	7		1			
	дом						
2	Природные тела и природные явления. Солнце — тело неживой природы. Тест «Где ты живёшь»	1	УОН3	Тела природы можно разделить на две группы: тела живой природы, тела неживой природы. Человек наблюдает разные явления природы. Огромное тело неживой природы — Солнце.	Характеризовать Солнечную систему: называть, кратко описывать планеты, входящие в нее; характеризовать условия жизни на Земле: воды, воздуха, тепла, света; устанавливать зависимости	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь	
3	Земля — планета	1	УОН3	На Земле живёт	между состоянием воды и	ИКС,	

4	жизни. Условия жизни на Земле. Проект «Значимость света» Условия жизни на Земле. Вода.	1	УОН3	огромное число организмов. Условия, обеспечивающие их жизнь: свет. Условия, обеспечивающие их	температурой воздуха; описывать свойства воды (воздуха), приводить примеры опытов, подтверждающих различные их свойства;	презентация, учебник, рабочая тетрадь  ИКС, презентация,
	Проект «Значимость воды»			жизнь: свет, вода,	называть источники воды, характеризовать различные	учебник, тетрадь
5	Условия жизни на Земле. Воздух. Проект «Значимость воздуха»	1	УОН3	Условия, обеспечивающие их жизнь: почва, воздух	водоемы; моделировать несложные ситуации (опыты, эксперименты) в соответствии с поставленной учебной задачей.	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
6	Как изображают Землю.	1	УОН3	Человек наблюдал окружающий мир и использовал это для научных открытий и практической жизни.	Анализировать модели, изображающие Землю (глобус, план, карту); различать географическую и историческую карты;	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
7	План и карта. <b>Практ. раб.</b>	1	УОН3	Методы познания мира: наблюдения, эксперимент, изучение опыта человечества.	анализировать масштаб, условные обозначения на карте; ориентироваться на плане, карте: находить объекты в	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
8	Географическая карта. <b>Тест</b> «Солнечная система»	1	УФиС3		соответствии с учебной задачей; объяснять назначение масштаба и условных обозначений.	ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
	Бактерии и грибы	2			<u>,                                      </u>	,
9	Бактерии	1	УОН3	Бактерии — маленькие, примитивные живые существа. Особенности жизни бактерий, места	Характеризовать понятие бактерии; различать полезные и вредные бактерии.	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник,

				их обитания.		рабочая тетрадь
10	Грибы. Проект	1	УОН3	Грибы — царство при-	Объяснять отличия грибов	Таблицы,
	«Плесень»			роды. Особенности	от растений; различать	карточки, ИКС,
				внешнего вида и	грибы съедобные от	презентация,
				строения грибов,	ядовитых.	учебник,
				отличие их от растений.		рабочая тетрадь
P	астительный мир	10				
	Земли					
11	Растительный мир	1	УОН3	Места обитания рас-		Таблицы,
	Земли			тений на планете Земля.		карточки, ИКС,
				Отдельные		презентация,
				представители флоры,	Характеризовать значение	учебник,
				живущие в разных	растений для жизни;	рабочая тетрадь
12	Если бы на Земле не	1	УОН3	условиях (водоём, луг,		Таблицы,
	было растений			пустыня, лес и др.).	различать	карточки, ИКС,
				«Паспорт» растения.	(классифицировать)	презентация,
				Растения дикорастущие	растения разных видов,	учебник,
				и культурные	описывать их;	рабочая тетрадь
13	Разнообразие рас-	1	УФиСЗ	Среди растений можно		Таблицы,
	тений на Земле			выделить разные	объяснять	карточки, ИКС,
				группы, отличающиеся	последовательность	презентация,
				строением, внешним	развития жизни растения;	учебник,
				видом, условиями		рабочая тетрадь
				произрастания: папо-	характеризовать значение	
				ротники, мхи, хвойные,	органов растения;	
				водоросли, цветковые		
14	Как живет растение.	1	УОН3	Как живёт растение.	проводить несложные	Таблицы,
	Корень, побег			Отличия растений от	опыты по размножению	карточки, ИКС,
				животных. Органы	растений;	презентация,
				растения, их значение		учебник,
				для его роста и	приводить примеры	рабочая тетрадь
15	Лист – орган	1	УОН3	развития. Особенности	причин исчезновения	Таблицы,
	питания			питания и размножения	растений (на	карточки, ИКС,

			1	l v		<u> </u>
				растений	краеведческом материале);	презентация,
						учебник,
					определять с помощью	рабочая тетрадь
16	Стебель – часть	1	УОН3		учителя и самостоятельно	Таблицы,
	побега. Цветок.				цель деятельности на	карточки, ИКС,
	Контрольная				уроке.	презентация,
	работа					учебник,
					Характеризовать	рабочая тетрадь
17	Размножение	1	УОН3	Растения можно	профессии людей,	Таблицы,
	растений. Практ.			размножать вегетативно	работающих на	карточки, ИКС,
	раб.			(частями, корнями,	хлебозаводе,	презентация,
	•			клубнями, корневищем,	последовательность	учебник,
				луковицами), а также	производства хлеба;	рабочая тетрадь
				семенами.	машины, помогающие	
18	Распространение	1	УОН3	Распространение семян	производить хлеб.	Таблицы,
	плодов и семян.			— способ расселения	_	карточки, ИКС,
	Тест «Растительный			растений на других		презентация,
	мир Земли»			территориях. Участие в		учебник,
	r			распространении		рабочая тетрадь
				плодов и семян явлений		Francisco França
				неживой природы		
				(ветер, вода) и		
				животных.		
19	Как возникло зем-	1	УОН3	Культурные растения в		Таблицы,
	леделие. Хлеб —	•	, 0113	жизни человека. Что		карточки, ИКС,
	всему голова.			дают человеку злаки.		презентация,
	Проект «Хлеб»			Когда и почему		учебник,
	Tipocki (Attico//			возникло земледелие.		рабочая тетрадь
				Хлеб — великое чудо		pace ian respund
				земли.		
20	Красная книга	1	УОН3	Страницы Красной		Таблицы,
20	России. Проект.	1	7 0113	книги (чёрные, красные,		карточки, ИКС,
	1 оссии. 11роскі.			оранжевые, жёлтые,		презентация,
				оранжевые, желтые,		презептация,

Ж	ивотный мир Земли	15		белые, зелёные). Правила охраны растительного мира. Растения оранжевых страниц Красной книги вашей местности.		учебник, рабочая тетрадь	
21	Роль животных в природе	1	УОН3	Животные — живые тела природы. Фауна — необходимая и очень важная составляющая природы. Без животных не может жить и человек. Животные связаны друг с другом как звенья одной цепи.	Характеризовать роль животных в природе; приводить примеры (классифицировать) одноклеточных и многоклеточных	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь	
22	Разнообразие животных	1	УОН3	Фауна разнообразна: одноклеточные и многоклеточные, беспозвоночные и позвоночные животные. Животные различаются по принадлежности к классу, по величине, форме, внешнему виду и способам защиты.	животных;  характеризовать животное как организм;  устанавливать зависимость между внешним видом, особенностями поведения	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь	
23	Как животные ориентируются, питаются  Как животные	1	УОНЗ	Животные обладают умением ориентироваться в окружающем мире. Животные питаются веществами,	и условиями обитания животного; приводить примеры	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь Таблицы,	

	передвигаются,			которые содержатся в	(конструировать) цепи	карточки, ИКС,
	дышат			растениях или в ор-	питания;	презентация,
	дышит			ганизмах других	составлять описательный	учебник,
				животных. Движения и	рассказ о животных разных	рабочая тетрадь
25	Кровеносная	1	УОН3	дыхание животных	классов;	Таблицы,
23	система животных.	1	3 0113	разнообразны.	ioidecob,	карточки, ИКС,
	Органы выделения			Размножаются живот-		презентация,
	Органы выделения			ные по-разному.		учебник,
				Tible no pasitomy.	составлять рассказ-	рабочая тетрадь
26	Размножение	1	УОН3		рассуждение на тему	Таблицы,
20	животных	1	уОПЗ		«Охрана животных в	карточки, ИКС,
	животных				России»;	I - I
					1 оссии»,	презентация,
						учебник,
27	П	1	MOID	D ::	-	рабочая тетрадь
27	Приспособление к	1	УОН3	Всё поведение	HODOWYOLGTI HOWWIN	Таблицы,
	условиям жизни			животного подчинено	перечислять причины	карточки, ИКС,
				инстинктам — врож-	исчезновения животных;	презентация,
				дённым формам пове-		учебник,
				дения. Животные по-		рабочая тетрадь
				разному приспосабли-		
				ваются к условиям	ориентироваться в понятии	
				жизни: строят гнёзда,	«одомашнивание»	
				впадают в спячку,	животных: перечислять	
				охотятся, отпугивают,	признаки, приводить	
				обороняются и др.	примеры домашних	
28	Беспозвоночные	1	УОН3	Беспозвоночные	животных;	Таблицы,
	животные.			животные не имеют		карточки, ИКС,
	Насекомые			позвоночника. Они		презентация,
				включают животных,		учебник,
				которые живут как на		рабочая тетрадь
				суше, так и в водной	определять с помощью	
				среде. К ним относятся	учителя и самостоятельно	
				черви, моллюски,	цель деятельности на	

29	Позвоночные животные. Рыбы, земноводные.	1	УОН3	мидии, улитки, кальмары, осьминоги. Насекомые — самая большая группа беспозвоночных животных. Позвоночные имеют позвоночник. Это рыбы, птицы,	уроке.	Таблицы, презентация, учебник, тетрадь
30	Практ. раб. Позвоночные животные. Пресмыкающиеся	1	УОН3	пресмыкающиеся, земноводные и млеко-питающие. Позвоночные животные отличаются внешним видом, местом обита-		Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
31	Позвоночные животные. Птицы	1	УОН3	ния, особенностями поведения.		Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
32	Позвоночные животные. Звери. Контрольная работа	1	УРК			ИКС, презентация, учебник, тетрадь
33	Природное сообщество. <b>Тест</b> «Животный мир Земли»	1	УОН3	Работа с рубрикой «Выскажем предположения», обсуждение текстов учебника. Парная (групповая) работа «Пищевые цепи».		Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
34	Человек и животное	1	УФиСЗ	Как и почему человек одомашнил диких животных. Как человек		Таблицы, карточки, ИКС, презентация,

35	Заповедники	1	УОН3	может помочь дикой природе. Заповедники. Правила поведения в охраняемых местах и заказниках Что такое заповедное место. Заповедники России.		учебник, рабочая тетрадь Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
На	аша Родина: от Руси до России	8				
36	Древняя Русь. Восточнославянские племена. Практ. раб.	1	УОН3	О прошлом узнают разными методами: проводят раскопки, изучают берестяные грамоты, древние предметы быта и др. Учёные установили, что потомки восточных славян — русские, украинцы и белорусы. Племена восточных славян расселялись по берегам рек.	Определять с помощью учителя и самостоятельно цель деятельности на уроке; воспроизводить названия русского государства в разные исторические эпохи; характеризовать великие личности, внесшие вклад в	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
37	Почему славяне объединились? Практ. раб.	1	УОН3	Возникновение Древнерусского государства. Территория и города. Правители Древне-	развитие России; составлять словесный портрет славянина:	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь
38	Великие князья в Древней Руси	1	УОН3	русского государства.	отвечать на вопрос «Какими были наши предки?»;	Таблицы, карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь

39	Как Москва стала	1	УОН3	Новое название нашей	описывать особенности	Таблицы,
33	столицей. Иван	1	30113	страны — Московская		карточки, ИКС,
	Грозный. Практ.			Русь. Становление	1 2	презентация,
				Москвы как столицы.	трапезы славян;	<u> </u>
	раб.					учебник,
				Иван Грозный —		рабочая тетрадь
40	п. тр .	1	VOLID	первый русский царь.		T
40	Пётр I Великий —	1	УОН3	Образование Рос-	воспроизводить дату	Таблицы,
	император России			сийской империи. Пётр	Крещения Руси, кратко	карточки, ИКС,
				I — император и	рассказывать о значении	презентация,
				человек. Деятельность	этого события.	учебник,
				Петра І: создание флота,		рабочая тетрадь
				строительство Санкт-		
				Петербурга, развитие		
				промышленности,		
				образования и др.		
41	Екатерина II	1	УОН3	Почему царицу Екате-		Таблицы,
	Великая			рину II назвали Вели-		карточки, ИКС,
				кой. Деятельность ца-		презентация,
				рицы на благо России.		учебник,
				Характер, интересы		рабочая тетрадь
				Екатерины Великой.		
42	Император Николай	1	УОН3	Последний российский		Таблицы,
	II			император и его семья.		карточки, ИКС,
				Характер Николая II,		презентация,
				особенности его		учебник,
				правления.		рабочая тетрадь
43	Советская Россия.	1	УОН3	Революция 1917 г. Об-		Таблицы,
	<b>Тест</b> «Наша Родина:			разование Советского		карточки, ИКС,
	от Руси до России»			Союза. Распад Совет-		презентация,
				ского государства. Ос-		учебник,
				новы устройства со-		рабочая тетрадь
				временной России.		1
Кан	с жили наши предки	9		·	•	· · ·

44	Из истории имён	1	УОН3	Что отражают имя,		ИКС,
	Проект «Моё имя»	-	0 0110	отчество и фамилия		презентация,
	Tipo one vavio o missio			человека. Как рожда-	Определять с помощью	учебник,
				лись имена и фамилии.	учителя и самостоятельно	рабочая тетрадь
45	Как выглядели	1	УОН3	Особенности внешнего	цель деятельности на уроке;	ИКС,
1.0	наши предки	•	7 0113	вида славянина. Как	dens densemble in im About,	презентация,
	паши продии			выглядели люди в	воспроизводить названия	учебник,
				разные исторические	русского государства в	рабочая тетрадь
				эпохи.	разные исторические эпохи;	puoe lusi respuzzo
46	Как в старину тру-	1	УОН3	Труд славян в далёкой	,	Таблицы,
	дились и защищали	-	0 0110	древности. Защита	характеризовать великие	карточки, ИКС,
	Родину.			Родины — долг славя-	личности, внесшие вклад в	презентация,
	-			нина. Забота о ближ-	развитие России;	учебник,
				нем — черта славян-		рабочая тетрадь
47	Какими были наши	1	УОН3	ского характера. Как		Таблицы,
	предки			славяне проводили	составлять словесный	карточки, ИКС,
	1			свободное время.	портрет славянина:	презентация,
				_	отвечать на вопрос	учебник,
					«Какими были наши	рабочая тетрадь
48	Какие предметы	1	УОН3	Зависимость жилища от	предки?»;	Таблицы,
	окружали людей.			условий окружающей		карточки, ИКС,
	Дом.			среды и социального		презентация,
				положения жильца.	описывать особенности	учебник,
				Особенности	труда, быта, одежды,	рабочая тетрадь
49	Какие предметы	1	УОН3	крестьянской избы.	трапезы славян;	Таблицы,
	окружали людей.			Первые каменные по		карточки, ИКС,
	Одежда.			стройки. Одежда людей		презентация,
				разных сословий.		учебник,
					воспроизводить дату	рабочая тетрадь
50	Русская трапеза.	1	УОН3	Особенности трапезы в	Крещения Руси, кратко	Таблицы,
	Тест			городе и в сельской	рассказывать о значении	карточки, ИКС,
				местности. Хлеб да вода	этого события.	презентация,
				<ul><li>— крестьянская еда.</li></ul>		учебник,

				Богатый дом —		рабочая тетрадь
51	Во что верили наши	1	УОН3	обильная еда.		Таблицы,
	предки. Проект					карточки, ИКС,
	«Праздники Руси»			До появления христи-		презентация,
	1 3			анства славяне были		учебник,
				язычниками. Языческие		рабочая тетрадь
52	Принятие	1	УРК	боги славян. Принятие		ИКС,
	христианства на			христианства на Руси.		презентация,
	Руси. Контрольная			Христианские празд-		учебник,
	работа			ники.		рабочая тетрадь
Ка	ак трудились наши	17				
	предки					
53	Что создавалось	1	УОН3	Крестьянский труд,		Таблицы,
	трудом крестьянина			зависимость от при-	ориентироваться в	карточки, ИКС,
				родных условий, вре-	понятиях «земледелие»,	презентация,
				мени года и погоды.	«культурные растения»,	учебник,
				Главные кормильцы	«крестьяне», «помещики»,	рабочая тетрадь
				сельского труженика.	«крепостное право»,	
				Труд мужчины и жен-		
				щины, детей в кресть-	кратко характеризовать их;	
				янской семье.		
54	Труд крепостных	1	УФиС3	Крепостное право в		Таблицы,
	крестьян			России: что оно давало	рассказывать о	карточки, ИКС,
				помещикам и кре-	возникновении ремесел на	презентация,
				стьянам. Отмена кре-	Руси,	учебник,
				постного права.		рабочая тетрадь
55	Что такое ремесло	1	УОН3	Что такое ремесло и	различать характер	Таблицы,
				кого называют ремес-	ремесла по результату	карточки, ИКС,
				ленником. Особенности	труда ремесленника;	презентация,
				труда ремесленника.		учебник,
				Развитие ремёсел в		рабочая тетрадь
56	Что создавалось	1	УФиСЗ	России.	приводить примеры	Таблицы,
	трудом ремесленни-				изобретений в прошлом и	карточки, ИКС,

	П				D.	
	ка. Проект				настоящем России;	презентация,
	«Ремесла»					учебник,
						рабочая тетрадь
57	Ремёсла в России.	1	УФиС3		называть древние города,	Таблицы,
	Игрушки.					карточки, ИКС,
						презентация,
					описывать их	учебник,
					достопримечательности;	рабочая тетрадь
58	О гончарном	1	УОН3	Гончарное ремесло —	,	Таблицы,
	ремесле			одно из самых древних.		карточки, ИКС,
	r			Значение труда		презентация,
				гончаров. Гжельские	ориентироваться в	учебник,
				изделия — пример та-	понятиях «рабочий»,	рабочая тетрадь
				ланта гончаров.	«капиталист»;	pwo imi ioipwa
59	О труде ткачей	1	УОН3	Ткачество, прядение,	,,	Таблицы,
	О груде ткачей	1	3 0113	шитьё с давних времён		карточки, ИКС,
				— обязанности	объединять (обобщать)	
					события, относящиеся к	презентация,
				женщин. Этой работой	одной исторической эпохе	учебник,
				женская часть семьи	-	рабочая тетрадь
				занималась осенью и	(например, «Древняя Русь»,	
				зимой. Шили одежду	«Московская Русь»);	
				для всей семьи,		
				готовили приданое для	_	
				девочек, вязали тёплые	рассказывать об основных	
				вещи.	исторических событиях,	
60	Русские	1	УОН3	Изготовление оружия и	происходивших в это	Таблицы,
	оружейники			защитных доспехов —	время;	карточки, ИКС,
				древнее ремесло славян.		презентация,
				«Оружейные» города		учебник,
				России.		рабочая тетрадь
61	Что создавалось	1	УОН3	Значение развития		Таблицы,
	трудом рабочего.			промышленности. Как	называть даты образования	карточки, ИКС,
	13 1			развивались ману-	Древней Руси, венчания на	презентация,
		1	1	1 J	1	1 1 7 7 1

				dorman popoliti	HONOTRO HONDOEO NIGOROEO	учебник,
				фактуры, заводы и	царства первого русского	
-60	п -	1	VOID	фабрики в России.	царя; отмены крепостного	рабочая тетрадь
62	Первые российские	1	УОН3	Наличие полезных ис-	права;	Таблицы,
	мануфактуры			копаемых — условие		карточки, ИКС,
				работы промышленных		презентация,
				предприятий.	свержения последнего	учебник,
					русского царя;	рабочая тетрадь
63	Железные дороги в	1	УОН3	Первая железная дорога		Таблицы,
	России			в России. Значение		карточки, ИКС,
				железных дорог для		презентация,
				развития страны. Жил	называть имена отдельных	учебник,
				на свете человек.	руководителей государств,	рабочая тетрадь
64	Первые пароходы и	1	УОН3	Открытия, которые		Таблицы,
	пароходство в			изменили жизнь чело-	Руси и России.	карточки, ИКС,
	России			века. Первый пароход.		презентация,
				Значение развития		учебник,
				пароходства в России.		рабочая тетрадь
65	Автомобилестро-	1	УОН3	Рождение «кареты без		Таблицы,
	ение в России			лошади». Первый рос-		карточки, ИКС,
				сийский автомобиль.		презентация,
				Развитие автомобиле-		учебник,
				строения в России.		рабочая тетрадь
66	Самолётостроение в	1	УОН3	Наблюдения природы		Таблицы,
	России			— основа многих		· ·
				научных открытий.		•
				Создание летательных		учебник,
				аппаратов в России и их		рабочая тетрадь
67	Время космических	1	УРК	1		Таблицы,
	полётов.			,		
1	Контрольная			монавтики». Эра кос-		презентация,
65	пароходство в России  Автомобилестроение в России  Самолётостроение в России  Время космических полётов.	1		изменили жизнь человека. Первый пароход. Значение развития пароходства в России. Рождение «кареты без лошади». Первый российский автомобиль. Развитие автомобилестроения в России. Наблюдения природы — основа многих научных открытий. Создание летательных аппаратов в России и их разнообразие. Современные самолёты и вертолёты. К.Э. Циолковский — «отец российской кос-	деятелей, просветителей Руси и России.	карточки, ИКС, презентация, учебник, рабочая тетрадь Таблицы, карточки, ИКС,

	работа			мических полётов:	учебник,	
				первый искусственный	рабочая тетрадь	
				спутник, первые		
				космонавты СССР.		
68	Обобщающий урок.	1	УРК	Определить качество	Презентация,	
	Тест «Человек в			усвоения учебного	карточки	
	разные			материала. Определить уровень достижений каждого ученика.		
	исторические					
	времена»					