# муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Славская средняя общеобразовательная школа»

«Рассмотрено»	«Согласовано»	«Утверждаю»
Руководитель МО	Руководитель МС	Директор школы
<u>/Сидоренкова Е.Г./</u>	/ <u>Ермоленко Е.В.</u> /	/Няура Р.А.
Протокол №от	« <u>04</u> » <u>июня</u> 202 <u>1</u> г.	Приказ №
« <u>03</u> » <u>июня</u> 2 <u>021</u> г.		« <u>07</u> » <u>июня</u> 202 <u>1</u> г.

Документ подписан электронной подписью Владелец: Няура Роман Антанасович Сертификат: 20915967A27663F2B3D97B5F2DEA04EDCF215B9B Срок действия с 17.02.2021 до 17.05.2022

# Адаптированная рабочая программа по учебному предмету «Окружающий мир» для обучающихся с задержкой психического развития

3 класс

Составитель: Цеслик Л.В., учитель начальных классов, высшая категория

#### 1. Пояснительная записка

Срок реализации программы: 2021-2022 учебный год.

Данную рабочую программу реализует следующий УМК:

- 1. Плешаков А.А. Учебник Окружающий мир, в 2-х частях, М., «Просвещение», 2012.
- 2. Дмитриева О.И., Максимова Т.В. Поурочные разработки по курсу «Окружающий мир»: 3 класс. 3-е изд., переработанная и дополненная М.: Вако, 2014.

**Цели** изучения учебного предмета «Окружающий мир»:

- формирование целостной картины мира и осознание места в нём человека на основе единства рационально-научного познания и эмоционально-ценностного осмысления ребёнком личного опыта общения с людьми и природой;
- духовно-нравственное развитие и воспитание личности гражданина России в условиях культурного и конфессионального многообразия российского общества.

Задачи реализации содержания учебного предмета:

- формирование уважительного отношения к семье, населённому пункту, региону, в котором проживают дети, к России, её природе и культуре, истории и современной жизни;
- осознание ребёнком ценности, целостности и многообразия окружающего мира, своего места в нём;
- формирование модели безопасного поведения в условиях повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- формирование психологической культуры и компетенции для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме.

# 2. Общая характеристика учебного предмета «Окружающий мир»

Отбор содержания курса «Окружающий мир» осуществлен на основе следующих ведущих идей:

- 1. Идея многообразия мира;
- 2. Идея целостности мира;
- 3. Идея уважения к миру.

Многообразие как форма существования мира ярко проявляет себя и в природной, и в социальной сфере. На основе интеграции естественно — научных, географических, исторических сведений в курсе выстраивается яркая картина действительности, отражающая многообразие природы и культуры, видов человеческой деятельности, стран и народов. Особое внимание уделяется знакомству младших школьников с природным многообразием, которое рассматривается и как самостоятельная ценность, и как условие, без которого невозможно существование человека, удовлетворение его материальных и духовных потребностей.

Фундаментальная идея целостности мира также последовательно реализуется в курсе. Её реализация осуществляется через раскрытие разнообразных связей: между неживой природой и живой, внутри живой природы, между природой и человеком. В частности, рассматривается значение каждого природного компонента в жизни людей, анализируется положительное и отрицательное воздействие человека на эти компоненты. Важнейшее значение для осознания детьми единства природы и общества, целостности самого общества, теснейшей взаимозависимости людей имеет включение в программу сведений из области экономики, истории, современной социальной жизни, которые присутствуют в программе каждого класса.

Уважение к миру — это своего рода формула нового отношения к окружающему, основанного на признании самоценности сущего, на включении в нравственную сферу отношения не только к другим людям, но и к природе, к рукотворному миру, к культурному достоянию народов России и всего человечества.

В основе методики преподавания курса «Окружающий мир» лежит проблемно – поисковый подход, обеспечивающий «открытие» детьми нового знания и активное освоение различных способов познания окружающего. При этом используются разнообразные методы и формы обучения с применением системы средств, составляющих единую информационно – образовательную среду. Учащиеся ведут наблюдения явлений природы и общественной жизни, выполняют практические работы и опыты, в том числе исследовательского характера, различные творческие задания. Проводятся дидактические и ролевые игры, учебные диалоги, моделирование объектов и явлений окружающего мира. Для успешного решения задач курса важны экскурсии и учебные прогулки, встречи с людьми различных профессий, организация посильной практической деятельности по охране среды и другие формы обеспечивающие непосредственное взаимодействие ребёнка окружающим миром. Занятия могут проводиться не только в классе, но и на улице, в лесу, парке, музее и т.д. Очень большое значение для достижения планируемых результатов имеет организация проектной деятельности учащихся, которая предусмотрена в каждом разделе программы.

В соответствии с названными ведущими идеями особое значение при реализации программы имеют новые для практики начальной школы виды деятельности учащихся, к которым относятся: 1) распознавание природных объектов с помощью специально разработанного для начальной школы атласа — определителя; 2) моделирование экологических связей с помощью графических и динамических схем (моделей); 3) эколого — этическая деятельность, включающая анализ собственного отношения к миру природы и поведения в нем, оценку поступков других людей, выработку соответствующих норм и правил, которая осуществляется с помощью специально разработанной книги для чтения по экологической этике.

Учебный курс «Окружающий мир» занимает особое место среди учебных предметов начальной школы. Образно говоря, это то, что «всегда с тобой», поскольку познание детьми окружающего мира не ограничивается рамками

урока. Оно продолжается постоянно в школе и за её стенами. Сам учебный курс является своего рода системообразующим стержнем этого процесса. Вот почему важно, чтобы работа с детьми, начатая на уроках, продолжалась в той или иной форме и после их окончания, во внеурочной деятельности. Учителю следует также стремиться к тому, чтобы родители учащихся в повседневном общении со своими детьми поддерживали их познавательные инициативы, пробуждаемые на уроках. Это могут быть и конкретные задания для домашних опытов и наблюдений, чтения и получения информации от взрослых.

Основные направления коррекционной работы при реализации учебных программ:

- 1. Совершенствование движений и сенсомоторного развития:
- развитие мелкой моторики кисти и пальцев рук;
- развитие артикуляционной моторики.
- 2. Коррекция отдельных сторон психической деятельности:
- развитие зрительного восприятия и узнавания;
- развитие зрительной памяти и внимания;
- формирование обобщенных представлений о свойствах предметов (цвет, форма, величина);
  - развитие пространственных представлений ориентации;
  - развитие представлений о времени;
  - развитие слухового внимания и памяти;
  - 3. Развитие основных мыслительных операций:
  - навыков соотносительного анализа;
  - навыков группировки и классификации;
  - умения работать по словесной и письменной инструкции, алгоритму;
  - умения планировать деятельность;
  - развитие комбинаторных способностей.
  - 4. Развитие различных видов мышления:
  - развитие наглядно-образного мышления;
- развитие словесно-логического мышления (умение видеть и устанавливать логические связи между предметами, явлениями и событиями).
  - 5. Развитие речи, овладение техникой речи.
  - 6. Расширение представлений об окружающем мире и обогащение словаря.
  - 7. Коррекция индивидуальных пробелов в знаниях.

#### 3. Место учебного предмета «Окружающий мир» в учебном плане

Окружающий мир в начальной школе изучается с 1 класса 4 класс. Число учебных часов в 3 классе -68 ч. (2 ч. в неделю).

# 4. Ценностные ориентиры содержания учебного предмета «Окружающий мир»

1. Природа как одна из важнейших основ здоровой и гармоничной жизни

человека и общества.

- 2. Культура как процесс и результат человеческой жизнедеятельности во всём многообразии её форм.
- 3. Наука как часть культуры, отражающая человеческое стремление к истине, к познанию закономерностей окружающего мира природы и социума.
- 4. Человечество как многообразие народов, культур, религий, в Международное сотрудничество как основа мира на Земле.
- 5. Патриотизм как одно из проявлений духовной зрелости человека, выражающейся в любви к России, народу, малой родине, в осознанном желании служить Отечеству.
- 6. Семья как основа духовно-нравственного развития и воспитания личности, залог преемственности культурно-ценностных традиций народов России от поколения к поколению и жизнеспособности российского общества.
- 7. Труд и творчество как отличительные черты духовно и нравственно развитой личности.
- 8. Здоровый образ жизни в единстве составляющих: здоровье физическое, психическое, духовно- и социально-нравственное.
- 9. Нравственный выбор и ответственность человека в отношении к природе, историкокультурному наследию, к самому себе и окружающим людям.

# 5. Планируемые результаты изучения учебного предмета «Окружающий мир»

# Личностные результаты

Освоение курса «Окружающий мир» вносит существенный вклад в формирование следующих навыков:

- принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения;
- овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе;
- развитие этических чувств, доброжелательности и эмоциональнонравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей;
- развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.

# Обучающийся получит возможность для формирования:

- основ российской гражданской идентичности, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России, осознание своей этнической и национальной принадлежности; формирование ценностей многонационального

российского общества; становление гуманистических и демократических ценностных ориентации;

- целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий;
  - эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов;
  - интереса к изучению учебного предмета
- установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.

#### Метапредметные результаты

#### Регулятивные УУД:

#### Обучающийся научится:

- понимать учебную задачу, сформулированную самостоятельно и уточнённую учителем;
- сохранять учебную задачу урока (самостоятельно воспроизводить её в ходе выполнения работы на различных этапах урока);
  - выделять из темы урока известные и неизвестные знания и умения;
- планировать своё высказывание (выстраивать последовательность предложений для раскрытия темы, приводить примеры);
  - планировать свои действия в течение урока;
- фиксировать в конце урока удовлетворённость/неудовлетворённость своей работой на уроке (с помощью средств, разработанных совместно с учителем); объективно относиться к своим успехам/неуспехам;
- оценивать правильность выполнения заданий, используя «Странички для самопроверки» и критерии, заданные учителем;
  - соотносить выполнение работы с алгоритмом и результатом;
  - в сотрудничестве с учителем ставить новые учебные задачи.

#### Обучающийся получит возможность научиться:

- контролировать свои действия и соотносить их с поставленными целями и действиями других участников, работающих в паре, в группе;
- самостоятельно планировать и контролировать учебные действия в соответствии с поставленной целью; находить способ решения учебной задачи;
- адекватно проводить самооценку результатов своей учебной деятельности, понимать причины неуспеха на том или ином этапе.

#### Познавательные УУД:

#### Обучающийся научится:

- понимать и толковать условные знаки и символы, используемые в учебнике, рабочих тетрадях и других компонентах УМК для передачи информации;

- использовать знаково-символические средства, в том числе элементарные модели и схемы для решения учебных задач;
- понимать содержание текста, интерпретировать смысл, фиксировать полученную информацию в виде схем, рисунков, фотографий, таблиц;
- анализировать объекты окружающего мира, таблицы, схемы, диаграммы, рисунки с выделением отличительных признаков;
  - классифицировать объекты по заданным (главным) критериям;
  - сравнивать объекты по различным признакам;
- осуществлять синтез объектов при составлении цепей питания, схемы круговорота воды в природе, схемы круговорота веществ и пр.;
- устанавливать причинно-следственные связи между явлениями, объектами;
- строить рассуждение (или доказательство своей точки зрения) по теме урока в соответствии с возрастными нормами;
- проявлять индивидуальные творческие способности при выполнении рисунков, условных знаков, подготовке сообщений, иллюстрировании рассказов и т. д.;
- моделировать различные ситуации и явления природы (в том числе круговорот воды в природе, круговорот веществ).

#### Обучающийся получит возможность научиться:

- самостоятельно осуществлять поиск и выделять существенную информацию из литературы разных типов (справочной и научно-познавательной) для выполнения учебных и поисково-творческих заданий.

#### Коммуникативные УУД:

# Обучающийся научится:

- включаться в диалог и коллективное обсуждение с учителем и сверстниками, проблем и вопросов;
  - формулировать ответы на вопросы;
- слушать партнёра по общению и деятельности, не перебивать, не обрывать на полуслове, вникать в смысл того, о чём говорит собеседник;
- договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности;
- высказывать мотивированное, аргументированное суждение по теме урока;
- проявлять стремление ладить с собеседниками, ориентироваться на позицию партнёра в общении;
- употреблять вежливые слова в случае неправоты «Извини, пожалуйста», «Прости, я не хотел тебя обидеть», «Спасибо за замечание, я его обязательно учту» и др.;
- понимать и принимать задачу совместной работы, распределять роли при выполнении заданий;
- строить монологическое высказывание, владеть диалогической формой речи (с учётом возрастных особенностей, норм);
  - готовить сообщения, фоторассказы, проекты с помощью взрослых;

- составлять рассказ на заданную тему;
- продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов всех его участников.

#### Обучающийся получит возможность научиться:

- умение использовать речевые средства и средства информационных и коммуникационных технологий при работе в паре, в группе в ходе решения учебно-познавательных задач, во время участия в проектной деятельности;
- согласовывать свою позицию с позицией участников по работе в группе, в паре, признавать возможность существования различных точек зрения, корректно отстаивать свою позицию и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
- контролировать свои действия и соотносить их с поставленными целями и действиями других участников, работающих в паре, в группе, признавать свои ошибки, озвучивать их;
- готовность конструктивно разрешать конфликты посредством учета интересов сторон и сотрудничества.

#### Предметные результаты

#### Обучающийся научится:

- различать внешность человека и его внутренний мир, наблюдать и описывать проявления внутреннего мира человека;
  - классифицировать объекты природы;
- обнаруживать взаимосвязи в природе, между природой и человеком и изображать их с помощью моделей;
  - различать тела, вещества, частицы;
  - описывать изученные вещества;
- проводить наблюдения и ставить опыты, используя лабораторное оборудование;
  - исследовать с помощью опытов свойства воздуха, воды, состав почвы;
  - моделировать круговорот воды в природе;
  - классифицировать растения и животных;
- обнаруживать взаимосвязи между живой и неживой природой, взаимосвязи в живой природе, моделировать их и использовать для объяснения необходимости бережного отношения к природе;
- устанавливать связь между строением и работой различных органов и систем органов человека;
- выполнять правила рационального питания, закаливания, предупреждения болезней;
  - вырабатывать правильную осанку;
  - правильно вести себя при пожаре, аварии водопровода, утечке газа;
  - различать дорожные знаки разных групп, следовать их указаниям;
  - понимать, что такое экологическая безопасность;
  - различать отрасли экономики, обнаруживать взаимосвязи между ними;

- понимать роль денег в экономике, различать денежные единицы некоторых стран;
- объяснять, что такое государственный бюджет, осознавать необходимость уплаты налогов гражданами стран;
  - понимать, как ведется хозяйство семьи;
- находить на карте города Золотого кольца России, приводить примеры достопримечательностей этих городов;
  - находить на карте страны соседи России и их столицы;
  - приводить примеры достопримечательностей разных стран.

#### Обучающийся получит возможность научиться:

- самостоятельно оказывать первую помощь при несложных несчастных случаях;
- использовать знания о строении и жизнедеятельности организма человека для сохранения и укрепления своего здоровья;
- понимать необходимость здорового образа жизни и соблюдать соответствующие правила;
- пользоваться атласом определителем для распознавания природных объектов;
  - соблюдать правила безопасности на улицах и дорогах;
- понимать, какие места вокруг нас могут быть особенно опасны; предвидеть скрытую опасность и избегать её;
  - соблюдать правила безопасного поведения в природе;
  - соблюдать правила экологической безопасности в повседневной жизни;
  - раскрывать роль экономики в нашей жизни;
- осознавать значение природных богатств в хозяйственной деятельности человека, необходимость бережного отношения к природным богатствам;
- обнаруживать связи между экономикой и экологией, строить простейшие экологические прогнозы;
- осознавать необходимость бережного отношения к памятникам истории и культуры;
- самостоятельно использовать справочные издания, детскую литературу для поиска информации о человеке и обществе рассказывать по карте о различных странах, дополнять эти сведения информацией из других источников (таблица, текст и иллюстрации учебника).

# 6. Содержание учебного предмета «Окружающий мир»

Содержание рабочей программы определено с учетом особенностей изучения предметам в классе, занимающегося по УМК «Школа России».

# Раздел 1. Как устроен мир (6 ч.)

Природа, ее разнообразие. Растения, животные, грибы, бактерии — царства живой природы. Связи в природе. Роль природы в жизни людей.

Человек – часть природы, разумное существо. Внутренний мир человека. Восприятие, память, мышление, воображение – ступеньки познания человеком окружающего мира.

Общество. Семья, народ, государство — части общества. Человек — часть общества. Человечество.

Мир глазами эколога. Что такое окружающая среда. Экология — наука о связях между живыми существами и окружающей их средой. Роль экологии в сохранении природного дома человечества. Воздействие людей на природу. Меры по охране природы.

## Раздел 2. Эта удивительная природа (19 ч.)

Тела, вещества, частицы. Разнообразие веществ. Твердые, жидкие, газообразные тела и вещества.

Воздух. Свойства воздуха. Состав воздуха. Значение воздуха для живых организмов. Источники загрязнения воздуха. Охрана воздуха от загрязнений.

Вода. Свойства воды. Очистка воды от примесей с помощью фильтра. Три состояния воды. Круговорот воды в природе. Значение воды для растений, животных, человека. Источники загрязнения воды. Охрана воды от загрязнений. Необходимость экономии воды при ее использовании.

Разрушение твердых пород в природе. Почва. Состав почвы. Представление об образовании почвы, роли организмов в этом процессе. Значение почвы для живых организмов. Разрушение почвы в результате непродуманной хозяйственной деятельности людей. Охрана почвы.

Разнообразие растений. Группы растений: водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые. Дыхание и питание растений. Размножение и развитие растений. Роль растений в природе и жизни человека. Влияние человека на растительный мир. Растения из Красной книги России. Охрана растений.

Разнообразие животных. Группы животных: насекомые, рыбы, пресмыкающиеся, земноводные, птицы, звери млекопитающие. Растительноядные, насекомоядные, хищные, всеядные животные. питания. Сеть питания и экологическая пирамида. Размножение и развитие животных. Роль животных в природе и жизни человека. Влияние человека на животный мир. Животные из Красной книги России. Охрана животных.

Грибы, их разнообразие и строение. Роль грибов в природе и жизни человека. Съедобные и несъедобные грибы. Влияние человека на мир грибов. Грибы из Красной книги России. Охрана грибов.

«Великий круговорот жизни». Основные звенья этого круговорота: организмы-производители, организмы-потребители и организмы-разрушители. Роль почвы в круговороте жизни.

**Практические работы:** Тела, вещества, частицы. Обнаружение крахмала в продуктах питания. Свойства воздуха. Свойства воды. Круговорот воды в природе. Состав почвы. Размножение и развитие растений.

# Раздел 3. Мы и наше здоровье (9 ч.)

Организм человека. Органы. Их функции в организме. Системы органов.

Нервная система, ее роль в организме человека. Органы чувств, их значение и гигиена.

Кожа, ее функции. Гигиена кожи. Первая помощь при небольших повреждениях кожи (порез, ожог, ушиб, обморожение).

Опорно-двигательная система, ее роль в организме. Осанка. Значение физического труда и физкультуры для развития скелета и укрепления мышц.

Питательные вещества: белки, жиры, углеводы, витамины. Пищеварительная система, ее роль в организме. Гигиена питания.

Дыхательная и кровеносная системы, их роль в организме.

Закаливание воздухом, водой, солнцем. Инфекционные болезни и способы их предупреждения. Здоровый образ жизни. Табак, алкоголь, наркотики — враги здоровья.

**Практические работы:** Знакомство с внешним строением кожи. Подсчёт ударов пульса.

#### Раздел 4. Наша безопасность (7 ч.)

Огонь, вода и газ. Меры безопасности при обращении с огнем, газом. Действия во время пожара, аварии водопровода, утечки газа.

Правила безопасного поведения пешехода на улице. Безопасность при езде на велосипеде, автомобиле, в общественном транспорте. Дорожные знаки, их роль в обеспечении безопасного движения. Основные группы дорожных знаков: предупреждающие, запрещающие, предписывающие, информационно-указательные, знаки сервиса.

Опасные места в квартире, доме и его окрестностях: балкон, подоконник, лифт, стройплощадка, трансформаторная будка, пустырь, проходной двор, парк, лес и др.

Лед на улице, водоёме – источник опасности. Правила поведения в опасных местах.

Ядовитые растения и грибы. Как избежать отравления растениями и грибами. Опасные животные: змеи и др. Правила безопасности при общении с кошкой и собакой.

Экологическая безопасность. Как защититься от загрязнённого воздуха и от загрязнённой воды. Бытовой фильтр для очистки воды, его устройство и использование. Как защититься от продуктов питания, содержавших загрязняющие вещества.

**Практическая работа:** Устройство и работа бытового фильтра для очистки воды.

# Раздел 5. Чему учит экономика (12 ч.)

Для чего нужна экономика. Потребности человека. Товары и услуги.

Природные богатства — основы экономики. Три кита экономики: природные богатства, капитал, труд. Труд — главная потребность человека. Физический и умственный труд. Зависимость успеха труда от образования и здоровья людей.

Полезные ископаемые, их разнообразие, роль в экономике. Способы добычи полезных ископаемых. Охрана подземных богатств.

Растениеводство и животноводство — отрасли сельского хозяйства. Промышленность. Основные отрасли промышленности: электроэнергетика,

металлургия, машиностроение, лёгкая промышленность, пищевая промышленность и др.

Роль денег в экономике. Денежные единицы разных стран. Заработная плата.

Государственный бюджет. Доходы и расходы бюджета. Налоги. На что государство тратит деньги.

Семейный бюджет. Доходы и расходы семьи.

Экологические последствия хозяйственной деятельности людей. Промышленность и загрязнение окружающей среды. Экологические прогнозы, их сущность и значение. Построение безопасной экономики — одна из важнейших задач общества в XXI веке.

**Практические работы:** Полезные ископаемые. Знакомство с культурными растениями. Знакомство с различными монетами.

## Раздел 6. Путешествия по городам и странам (15 ч.)

Города Золотого кольца России — слава и гордость всей страны. Их прошлое и настоящее, основные достопримечательности, охрана памятников истории и культуры.

Страны, граничащие с Россией, – наши ближайшие соседи.

Страны зарубежной Европы, их многообразие, расположение на карте, столицы, особенности природы, культуры, экономики. Основные достопримечательности, знаменитые люди разных стран.

Знаменитые места мира: знакомство с выдающимися памятниками истории и культуры разных стран. Достопримечательности Азии, Африки, Австралии, Америки.

Бережное отношение к культурному наследию человечества – долг всего общества и каждого человека.

# 7. Тематическое планирование учебного предмета «Окружающий мир» (3 класс, 68 ч.)

No	Тема	Количество	Основные виды учебной
п/п		часов	деятельности обучающихся
	Раздел 1. Как устроен мир	6	
1.	Природа. Экскурсия №1	1	Знакомиться с учебником и учебными пособиями, с целями и задачами раздела. Понимать учебную задачу урока и стремиться её выполнить. Доказывать, пользуясь иллюстрацией учебника, что природа удивительно разнообразна; раскрывать ценность природы для людей. Предлагать задание к рисунку учебника и оценивать ответы одноклассников, осуществлять самопроверку.
2.	Человек. Ступеньки познания.	1	Понимать учебную задачу урока и стремиться её выполнить. Наблюдать и описывать проявления внутреннего

3. Проект «Богатетва, отданные деловека возникают богатетва внутреннего мира человска.      3. Проект «Богатетва, отданные деловека возникают богатетва внутреннего мира человска.      4. Общество.      4. Общество.      4. Общество.      5. Что такое экология. Входной контроль.      5. Что такое экология. Входной контроль.      5. Природа в опасности!      6. Природа в опасности!      6. Природа в опасности!      6. Природа в опасности!      6. Природа в опасности!      7. Тела, вещества, частищы.      1 практическая работа № 1      4 «Как устроен миро.      7. Тела, вещества, частищы.      1 практическая работа № 1      4 «Тепа, вещества, частицы».      8. Разнообразие вешеств.      1 Практическая работа № 2      4 «Обпаружения краммала в продуктах питания».      8 Разнообразие вешеств.      1 Практическая работа № 2      4 «Обпаруженной вопировать опыт с растворенной вопирод; кламиких и такоренных пел, твердых, жаких и такоренных пел, твердых, жаких и такоренных пел, твердых, жаких и такоробразных пельтно по бонаруженню крамжала в продуктах питания, крамжала в продуктах питания, крамжала в продуктах питания, использовать добратов пельсорное				мира человека; обсуждать, как
1				
<ul> <li>Проскт «Богатства, отданные подям»</li> <li>Проскту в группах; собирать материал; поабирать иллюстрированный материал; иллюстрированный материал, инготивливать педостающие иллюстрации, оформлять стеща; презентовать проект; оценивать результаты работы.</li> <li>Общество.</li> <li>Общество.</li> <li>Общество в мире; характеризовать семью, народ, государство как части общества; сопоставлять формы правления в государствах мира. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать, достижения на уроке.</li> <li>Что такое экология. Входной контроль.</li> <li>Природе, между природой и человеком, прослеживать по схеме обнаруженные взаимосвязи, рассказывать о них, опираясь на схему. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.</li> <li>Ирирода в опасности! Проверочняя работа №1. «Как устроен мир».</li> <li>Устанавливать причинноследственные связи между поведением людей, их деятельностью и состоящием окружающей среды; различать положительное и отрицательное запише человека на природу; сравнивать заповедники и пациональные парки.</li> <li>Раздел 2. Эта удивительная природы и стремиться их выполнить; классифинировать тела и вещества, частицы».</li> <li>Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифинировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрлых вещесть; праборать по прастворением вещества.</li> <li>Разнообразие веществ.</li> <li>Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания,</li> <li>Камала, кислоты.</li> <li>Ставить опыть по обнаружению крахмала в продуктах питания,</li> </ul>				
проекту в группах; собирать материал; подбирать материал; подбирать иллострации, оформлять стенд; презентовать проект; оценивать результаты работы.  4. Общество. 1 Определять место человека в мире; характеризовать семью, народ, государство как части общества; сопоставлять формы правления в государствах мира. Оормулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  5. Что такое экология. Входной контроль.  5. Что такое экология. Входной контроль.  6. Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».  6. Природа в опасности! 1 Устанавливать причинию стедственные связи межлу поведением людей, их деятельное выпяще человека на природу; сравнивать запоженным и напиональные парки.  7. Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 данного усрова и стремиться их выполнить; класеифинировать тела и вещества, причиным.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  10 наблюдать и характеризовать свойсная природить примеры сетественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ: паблюдать польт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания, крахмала, кислоты. Ставить опыт но обнаружению крахмала, кислоты. Ставить опыть по обнаружению крахмала, кислоты. Ставить опыть по обнаружению крахмала в продуктах питания,				
Материал; подбирать иллострированный материал, иллострации, оформлять стенд; презитовать проект; опенивать результаты работы.   Общество.   1	3.		1	
4. Общество.   1		людям»		1
4. Общество.   1				-
иллюстрации, оформлять стенд; презентовать проект; оценивать разультать работы.				иллюстрированный материал,
4. Общество.  1 Определять место человека в мире; характеризовать семью, народ, государство как части общества; сопоставлять формы правления в государство как части общества; сопоставлять формы правления в государство как части общества; сопоставлять формы правления в государствах мира. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и опсенивать достижения на уроке.  5. Что такое экология. Входной 1 Анализировать текст учебника с целью обнаружения взаимосвязей в природе, между природой и человеком, прослеживать по схеме обнаруженные взаимосвязи, рассказывать о них, опираясь на охему. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и опенивать достижения на уроке.  6. Природа в опасности! Проверочная работа № 1. «Как устроен мир».  2 Устанавливать причинноследственные связи между поведением людей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное влияще человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  3 Раздел 2. Эта удивительная природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  4 Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифинировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, таёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать и карактеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опьяты по обнаружению крахмала, кислоты.  2 Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				
<ul> <li>Фобщество.</li> <li>Общество.</li> <li>О</li></ul>				иллюстрации, оформлять стенд;
<ul> <li>Общество.</li> <li>Общенивать достижения на уроке.</li> <li>Общенивать достижения на уроке.</li> <li>Общены и изученного материала, отвечать по и искоеме общаруженные взаимосвязи, рассказывать оних, опираясь на схему. Обрмулировать выводы из изученного материала, отвечать по искоеме общаруженные взаимосвязи, рассказывать оних, опираясь на схему. Обрмулировать выводы из изученного материала, отвечать по схеме общаруженные взаимосвязи, рассказывать оних, опираясь на схему. Обрмулировать выводы из изученного материала, отвечать по схеме общаруженные взаимосвязи, опреденные связи между поведением окружающей среды; различать положительное и отрицать положительное и отрицать положительное и отрицать по обмерания и пациональные парки.</li> <li>Раздел 2. Эта удивительная природу; сравнивать заповедники и пациональные парки.</li> <li>Обнимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.</li> <li>Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала в продуктах питания,</li> </ul>				презентовать проект; оценивать
характеризовать семью, народ, государство как части общества; сопоставлять формы правления в государствах мира. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать па итотовые вопросы и оценивать достижения на уроке.  5. Что такое экология. Входной контроль.  1				результаты работы.
тосударство как части общества; сопоставлять формы правления в государствах мира. Формулировать выподы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  5. Что такое экология. Входной контроль.  1	4.	Общество.	1	Определять место человека в мире;
тосударство как части общества; сопоставлять формы правления в государствах мира. Формулировать выподы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  5. Что такое экология. Входной контроль.  1				
раздел 2. Эта удивительная природа  Раздел 2. Эта удивительная природа  Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тела, вещества, частицы».  Практическая работа № 1 (данното урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и веществ; наблюдать опыт с растворением веществ; паблюдать опыт с растворением веществ; паблюдать опыт с растворением вещества, продуктах питания».  Ставить опырань на кислоты. Практическая работа № 2 «Обнаружение вещества, продуктах питания».  Ставить опырать из из ученного материала, отвечать на итоговые вопросы и опенивать достижения на уроке.  Устанавливать причинноследственные связи между поведением людей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное выпироду; сравнивать заповедники и национальные парки.  В природа за опасности! Прокет образовать сетественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  Ставить опыты по обнаружению крахмала, кислоты. Ставить опьты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				
тосударствах мира. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  5. Что такое экология. Входной контроль.  1				
выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  5. Что такое экология. Входной контроль.  1				
отвечать на итоговые вопросы и опенивать достижения на уроке.  5. Что такое экология. Входной контроль.  1				
Оценивать достижения на уроке.				<u> </u>
<ul> <li>Что такое экология. Входной контроль.</li> <li>Что такое экология. Входной контроль.</li> <li>Анализировать текст учебника с целью обнаружения взаимосвязей в природе, между природой и человеком, прослеживать по схеме обнаруженные взаимосвязи, рассказывать о них, опираясь на схему. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.</li> <li>Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».</li> <li>Раздел 2. Эта удивительная природа</li> <li>Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».</li> <li>Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и веществ; наблюдать опыт с растворением веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».</li> <li>Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания,</li> </ul>				1
целью обнаружения взаимосвязей в природе, между природой и человеком, прослеживать по схеме обнаруженные взаимосвязи, рассказывать о них, опираясь на схему. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и опенивать достижения на уроке.    1	5	Ито токое эконогия Руонной	1	* -
природе, между природой и человеком, прослеживать по схеме обнаруженные взаимосвязи, рассказывать о них, опираясь на схему. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и опенивать достижения на уроке.  6. Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  10. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».	٥.		1	
прослеживать по схеме обнаруженные взаимосвязи, рассказывать о них, отпраясь на схему. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  6. Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  10 пироджавать причиноследственные связи между поведением людей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  12 Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  1 Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и веществе, примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».		контроль.		
Взаимосвязи, рассказывать о них, опираясь на схему. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  6. Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».  Раздел 2. Эта удивительная природу: сравнивать причине человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  Раздел 2. Эта удивительная природа  7. Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».  В разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  В разнообразие веществ. Ставить обнаружению крахмала в продуктах питания,				1 1
опираясь на схему. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  6. Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».  В разночением подей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  7. Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».  В разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  В продуктах питания».  В продуктах питания».				
выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  6. Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».  8. Разнообразие вещества, частицы».  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  8. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».				-
отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  6. Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».  8. Разнообразие вещества, частицы».  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  9 Отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке.  9 Устанавливать причинноследственные связи между поведением людей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  19 Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  1 Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				
Оценивать достижения на уроке.         6.       Природа в опасности!       1       Устанавливать причинноследственные связи между поведением людей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.         Раздел 2. Эта удивительная природа         7.       Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».       1       Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.         8.       Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».       1       Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				-
<ul> <li>6. Природа в опасности! Проверочная работа №1. «Как устроен мир».</li> <li>Раздел 2. Эта удивительная природа</li> <li>Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».</li> <li>В Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».</li> <li>В Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».</li> <li>Природа В опасности! Следственные связи между поведением людей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.</li> <li>Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.</li> <li>Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты.</li> <li>Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,</li> </ul>				-
Проверочная работа №1.  «Как устроен мир».  Следственные связи между поведением людей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  Раздел 2. Эта удивительная природа  Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».  Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				оценивать достижения на уроке.
<ul> <li>«Как устроен мир».</li> <li>поведением людей, их деятельностью и состоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.</li> <li>Раздел 2. Эта удивительная природа</li> <li>Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».</li> <li>«Тепа, вещества, частицы».</li> <li>Вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.</li> <li>Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».</li> <li>Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и веществе, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.</li> <li>Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты.</li> <li>Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,</li> </ul>	6.		1	Устанавливать причинно-
различать положительное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  Раздел 2. Эта удивительная природа  7. Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».  Вещества, частицы».  Вещества, частицы».  Вещества, частицы».  Вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  В. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  Востоянием окружающей среды; различать положительное и отрицательное и от		Проверочная работа №1.		следственные связи между
различать положительное и отрицательное и отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  19  Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».  Выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,		«Как устроен мир».		поведением людей, их деятельностью и
отрицательное влияние человека на природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  Раздел 2. Эта удивительная природа  7. Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».  Выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				состоянием окружающей среды;
природу; сравнивать заповедники и национальные парки.         Раздел 2. Эта удивительная природа       19         7. Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».       1 Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.         8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».       1 Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты.         Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				различать положительное и
Природу; сравнивать заповедники и национальные парки.  Раздел 2. Эта удивительная природа  7. Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».  Выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  Продуктах питания».				отрицательное влияние человека на
Национальные парки.         Раздел 2. Эта удивительная природа         7.       Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».       1       Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.         8.       Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».       1       Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				природу; сравнивать заповедники и
Раздел 2. Эта удивительная природа         7.       Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».       1       Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.         8.       Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».       1       Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты.         Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,       Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				
<ul> <li>природа</li> <li>Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».</li> <li>вещества, частицы».</li> <li>вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.</li> <li>Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».</li> <li>продуктах питания».</li> <li>Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.</li> <li>Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты.</li> <li>Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,</li> </ul>		Раздел 2. Эта удивительная	19	
<ul> <li>Тела, вещества, частицы. Практическая работа № 1</li></ul>		-		
Практическая работа № 1 «Тепа, вещества, частицы».  Выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  В. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  Продуктах питания».  Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания,	7.		1	Понимать учебные задачи разлела и
«Тепа, вещества, частицы».  Выполнить; классифицировать тела и вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  1 Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				<u> </u>
вещества, приводить примеры естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				1 1
естественных и искусственных тел, твёрдых, жидких и газообразных веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  1 Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,		«Тепа, вещества, тастицы».		· • • •
твёрдых, жидких и газообразных веществ; <b>наблюдать</b> опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				
веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  Веществ; наблюдать опыт с растворением вещества.  Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты.  Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				· ·
растворением вещества.  8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2 «Обнаружение крахмала в продуктах питания».  1 Наблюдать и характеризовать свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				<del>-</del>
<ul> <li>8. Разнообразие веществ. Практическая работа № 2</li></ul>				
Практическая работа № 2 свойства поваренной соли, сахара, крахмала, кислоты. Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,	0	Daniel Control	1	
«Обнаружение крахмала в продуктах питания». Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,	8.		1	
продуктах питания». Ставить опыты по обнаружению крахмала в продуктах питания,				
крахмала в продуктах питания,				<del>*</del>
		продуктах питания».		
использовать лабораторное				1
				использовать лабораторное

			оборудование, фиксировать
			результаты исследования в рабочей
			тетради.
9.	Воздух и его охрана.	1	Анализировать схему (диаграмму) с
'.	Практическая работа № 3		целью определения состава воздуха.
	«Свойства воздуха»		Исследовать с помощью опытов
	«Свойства воздуха»		свойства воздуха.
10.	Вода. Практическая работа	1	Исследовать по инструкции учебника
10.	№ 4 «Свойства воды.	1	свойства воды. Анализировать схемы
	Очистка загрязнённой воды с		учебника и применять их для
	помощью фильтра»		объяснения свойств воды.
	помощью фильтра//		Рассказывать об использовании в
			быту воды как растворителя.
11.	Превращения и круговорот	1	Высказывать предположение о
11.	воды. Практическая работа	1	состояниях воды в природе. наблюдать
	80ды. Практическая раоота № 5		в ходе учебного эксперимента
	«Круговорот воды в		образование капель при охлаждении
	1.0		1 -
	природе».		пара.
12.	Берегите воду! Проверочная	1	Высказывать предположение о том,
	работа №2.		почему нужно беречь воду; находить и
	Превращения и круговорот		использовать при ответе на вопрос
	воды.		цифровые данные из учебника.
13.	Как разрушаются камни?	1	обсуждать способы экономного
	1 10		использования воды. рассказывать о
			загрязнении воды с помощью модели.
14.	Что такое почва?	1	Анализировать рисунок учебника по
	Практическая работа № 6		предложенным заданиям и вопросам;
	«Состав почвы»		высказывать предположения (гипотезы)
			о том, почему почва плодородна,
			обосновывать их. Исследовать состав
			почвы в ходе учебного эксперимента.
15.	Разнообразие растений.	1	Знакомиться с группами растений по
	Экскурсия №2		материалам учебника.
			Классифицировать растения из
			предложенного списка; знакомиться по
			учебнику с понятием «виды растений»;
			использовать предложенную
			информацию при характеристике групп
L			растений.
16.	Солнце, растения и мы с	1	Выявлять с помощью схемы сходство
	вами.		и различие процессов питания и
			дыхания растений. Моделировать
			процессы дыхания и питания растений,
			рассказывать об этих процессах с
			помощью выполненной схемы.
17.	Размножение и развитие	1	Характеризовать условия,
	растений. Практическая		необходимые для размножения
	работа № 7 «Рассматривание		растений и их распространения.
	плодов и семян растений»		Наблюдать в природе, как
	•		распространяются семена деревьев.
			Выявлять роль животных в
		<u> </u>	F MILLO TILLANI B

			размножении и развитии растений.
18.	Охрана растений.	1	Актуализировать сведения об
10.	Охрана растении.		исчезающих и редких растениях.
			Характеризовать факторы
			отрицательного воздействия человека
			на мир растений. Оформлять памятку
10	D C	1	«Берегите растения».
19.	Разнообразие животных.	1	Понимать учебную задачу и
			стремиться её выполнить.
20	Y		Классифицировать животных.
20.	Кто что ест?	1	Характеризовать животных по типу
			питания, приводить примеры животных
			по типу питания. Анализировать
			схемы цепей питания.
			Характеризовать защитные
			приспособления растений и животных.
			Обсуждать роль хищников в
			поддержании равновесия в природе.
			Составлять и презентовать «Книгу
			природы родного края».
21.	Наши проекты:	1	Выступать с подготовленными
	«Разнообразие природы		сообщениями, иллюстрировать их
	родного края»		наглядными материалами. Обсуждать
	-		выступления учащихся. Оценивать
			свои достижения и достижения других
			учащихся.
22.	Размножение и развитие	1	Характеризовать животных разных
	животных.		групп по способу размножения,
			моделировать стадии размножения
			животных разных групп.
			Рассказывать, как заботятся домашние
			животные о своём потомстве.
23.	Охрана животных.	1	Актуализировать знания о редких и
	1		исчезающих животных.
			Характеризовать факторы
			отрицательного воздействия человека
			на животный мир. Формулировать с
			помощью экологических знаков
			правила поведения в природе. Создать
			книжку-малышку «Береги животных».
24.	В царстве грибов.	1	Характеризовать строение шляпочных
2 <del>7</del> .	Б циретве гриоов.	1	грибов. Моделировать различие
			грибов. Моделировать различие грибов-двойников.
25.	Великий круговорот жизни	1	Характеризовать организмы-
23.	Проверочная работа №3.	1	1
			производители, организмы-потребители
	«Эта удивительная природа»		и организмы-разрушители. Обсуждать
			опасность исчезновения хотя бы одного
			из звеньев цепи круговорота веществ в
			природе. Моделировать круговорот
	D 2.14	0	веществ в природе.
	Раздел 3. Мы и наше	9	
	здоровье		

26.	Организм человека.	1	Актуализировать знания по анатомии
20.	организм изловека.	1	и физиологии человеческого организма.
			Характеризовать системы органов
			человека. Обсуждать взаимосвязь наук
			анатомии, физиологии и гигиены.
			Анализировать схемы расположения
			органов человека, уметь показывать
			расположение внутренних органов на
			своём теле и теле собеседника.
			Практическая работа в паре: измерение
27		1	роста и массы человека.
27.	Органы чувств.	1	Самостоятельно изучать материал
			темы и готовить рассказы по
			предложенному плану. Распознавать
			предметы на ощупь и по запаху в ходе
			учебного эксперимента.
			Формулировать правила гигиены
			органов чувств.
28.	Надёжная защита организма.	1	Практическая работа: изучить свойства
	Практическая работа № 8		кожи. Осваивать приёмы оказания
	«Первая помощь при		первой помощи при повреждениях
	небольших повреждениях		кожи. Подготовить рассказ об уходе за
20	кожи»		кожей.
29.	Опора тела и движение.	1	Характеризовать роль скелета и мышц
			в жизнедеятельности организма.
			Раскрывать роль правильной осанки
20	**		для здоровья человека.
30.	Наше питание. Проект	1	Определять наличие питательных
	«Школа кулинаров».		веществ в продуктах питания.
			Моделировать строение
			пищеварительной системы.
			Характеризовать изменения, которые
			происходят с пищей в процессе
			переваривания. Обсуждать правила
			рационального питания. Составлять
21	П	1	меню здорового питания.
31.	Проверочная работа за	1	Выполнять задания; проверять свои
20	первое полугодие.	1	знания.
32.	Дыхание и кровообращение.	1	Актуализировать знания о лёгких и
	Практическая работа № 9		сердце. Характеризовать строение
	«Подсчёт ударов пульса»		дыхательной системы и её роль в
			организме. Моделировать строение
			дыхательной системы.
			Характеризовать строение
			кровеносной системы и роль крови и
			кровеносной системы в организме.
			Моделировать строение кровеносной
			системы. Измерять пульс на запястье и
			подсчитывать количество его ударов в
22	V	1	минуту при разной нагрузке.
33.	Умей предупреждать	1	Выполнять задания; проверять свои
	болезни. Здоровый образ	1	знания.

	жизни.		
	Проверочная работа №4.		
34.	Метапредметный модуль. «Здоровье в наших руках» Здоровый образ жизни.	1	Характеризовать и формулировать факторы закаливания. Составлять памятку по закаливанию. Составлять инструкцию по предупреждению инфекционных заболеваний. Обсуждать и формулировать правила здорового образа жизни и стараться их соблюдать.
	Раздел 4. Наша	7	
	безопасность		
35.	ВПМ ОБЖ Огонь, вода и газ.	1	Понимать учебные задачи раздела и данного урока и стремиться их выполнить. Актуализировать знания об опасностях в быту.  Характеризовать действия при пожаре, аварии водопровода и утечке газа. Моделировать действия при этих ситуациях в виде схем и ролевой игры. Анализировать схему эвакуации из школы и моделировать её в ходе учебной тревоги.
36.	ВПМ ОБЖ Чтобы путь был	1	Актуализировать правила безопасного
	счастливым.		поведения на улице. Изучать по материалам учебника правила поведения на улице и в транспорте; готовить сообщения. Обсуждать предложенные ситуации, которые являются потенциально опасными. Моделировать свои действия в ходе ролевой игры. Выполнять тесты о правильном/неправильном поведении на улице и в транспорте.
37.	ВПМ ОБЖ Дорожные знаки. Экскурсия №3 Знакомство с дорожными знаками в окрестностях школы.	1	Актуализировать знание дорожных знаков. Анализировать разные типы знаков, обсуждать, как они помогают пешеходам. Моделировать в виде схемы путь от дома до школы с обозначением имеющихся дорожных знаков. Выполнять тесты с выбором ответа, требующие знание дорожных знаков.
38.	Наши проекты: «Кто нас защищает»	1	Находить в Интернете и других источниках информации сведения о Вооружённых Силах России, деятельности полиции, службы пожарной безопасности, МЧС. Интервьюировать ветеранов Великой Отечественной войны, военнослужащих, сотрудников полиции, пожарной охраны, МЧС.

			Оформлять собранные материалы в
			виде стендов, альбомов и т.д.
			Презентовать и оценивать результаты
			проектной деятельности.
39.	ВПМ ОБЖ Опасные места.	1	
39.	BITIVI OBA OHACHME MECTA.	1	Актуализировать полученные ранее
			знания о потенциально опасных местах.
			Обсуждать потенциальные опасности в
			доме и вне его. Составлять схему
			своего двора и окрестностей с
40	DHM OFW H	1	указанием опасных мест.
40.	ВПМ ОБЖ Природа и наша	1	Характеризовать опасности
	безопасность.		природного характера. Находить
			информацию о ядовитых растениях и
			грибах. Характеризовать правила
			гигиены при общении с домашними
4.1	<u> </u>	1	животными. Различать гадюку и ужа.
41.	Экологическая безопасность.	1	Анализировать по схеме цепь
	Проверим себя и оценим		загрязнения, приводить примеры
	свои достижения.		цепей загрязнения. Моделировать
	Проверочная работа		пути поступления загрязняющих
	№ 5.		веществ в организм. Обсуждать
			проблему экологической безопасности
			и меры по охране окружающей среды.
			Знакомиться с устройством и работой
		10	бытового фильтра для очистки воды.
	Раздел 5. Чему учит экономика	12	
42.	Для чего нужна экономика.	1	Понимать учебные задачи раздела и
			данного урока и стремиться их
			выполнить. Различать товары и
			услуги; приводить примеры товаров и
			услуг. Характеризовать роль труда в
			создании товаров и услуг. Работать со
			взрослыми: прослеживать, какие
			товары и услуги были нужны семье в
			течение дня.
43.	Природные богатства и труд	1	Раскрывать роль природных богатств
	людей – основа экономики.		и труда людей в экономике по
	Три кита экономики.		предложенному плану. Прослеживать
			взаимосвязь труда людей разных
			профессий. Работать со взрослыми:
	1	1	выяснять роль профессий родителей в
1			
			экономике.
44.	Полезные ископаемые	1	экономике. <b>Актуализировать</b> знания о полезных
44.	Практическая работа № 10	1	экономике. <b>Актуализировать</b> знания о полезных ископаемых. <b>Определять</b> полезные
44.		1	экономике. <b>Актуализировать</b> знания о полезных ископаемых. <b>Определять</b> полезные ископаемые. <b>Выявлять</b> , при
44.	Практическая работа № 10	1	экономике. <b>Актуализировать</b> знания о полезных ископаемых. <b>Определять</b> полезные ископаемые. <b>Выявлять</b> , при производстве каких товаров
44.	Практическая работа № 10	1	экономике.  Актуализировать знания о полезных ископаемых. Определять полезные ископаемые. Выявлять, при производстве каких товаров применяются изучаемые полезные
44.	Практическая работа № 10	1	экономике.  Актуализировать знания о полезных ископаемых. Определять полезные ископаемые. Выявлять, при производстве каких товаров применяются изучаемые полезные ископаемые. Характеризовать
44.	Практическая работа № 10	1	экономике.  Актуализировать знания о полезных ископаемых. Определять полезные ископаемые. Выявлять, при производстве каких товаров применяются изучаемые полезные ископаемые. Характеризовать особенности добычи различных
44.	Практическая работа № 10	1	экономике.  Актуализировать знания о полезных ископаемых. Определять полезные ископаемые. Выявлять, при производстве каких товаров применяются изучаемые полезные ископаемые. Характеризовать

	Практическая работа № 11		дикорастущих и культурных растениях.
	«Знакомство с культурными		Исследовать выданное учителем
	растениями».		сельскохозяйственное растение и
	pacterinamin.		описывать его по плану. Обсуждать,
			зачем люди занимаются
			растениеводством. Характеризовать
			роль выращивания культурных
			растений в экономике и труд
			растение в экономике и труд растениеводов. Выявлять связь
			растениеводов. Выявлять связь растениеводства и промышленности.
			Работа со взрослыми:
			интервьюировать работников
			сельского хозяйства.
46.	Wynogyonograma	1	
40.	Животноводство.	1	Актуализировать знания о диких и домашних животных.
			Классифицировать домашних сельскохозяйственных животных.
			Характеризовать роль разведения
			сельскохозяйственных животных в
			экономике и труд животноводов.
			Выявлять взаимосвязь
			растениеводства, животноводства и
			промышленности. Исследовать, какие
			продукты животноводства использует
			семья в течение дня. Работа со
			взрослыми: интервьюировать
			работников животноводства.
47.	Какая бывает	1	Характеризовать отрасли
	промышленность.		промышленности по их роли в
			производстве товаров. Соотносить
			продукцию и отрасли
			промышленности. Выявлять
			взаимосвязь отраслей
			промышленности. Характеризовать
			труд работников отраслей
			промышленности. Работа со
			взрослыми: выявить, какие отрасли
			промышленности, какие крупные
			предприятия есть в регионе.
48.	Наши проекты: «Экономика	1	Собирать информацию об экономике
	родного края"		своего края (города, села). Оформлять
			собранные материалы в виде
			фотовыставки, стенгазеты, альбома и
			т.д. Коллективно составлять книгу-
			справочник «Экономика родного края».
			Презентовать и оценивать результаты
			проектной деятельности.
49.	Что такое деньги?	1	Характеризовать виды обмена
	Практическая работа № 12		товарами (бартер и купля-продажа);
	«Знакомство с различными		моделировать ситуации бартера и
	монетами».		купли-продажи. Раскрывать роль
			денег в экономике. Рассматривать и

			сравнивать монеты России по
			внешнему виду, устно описывать их.
50.	Государственный бюджет.	1	Характеризовать государственный
			бюджет, его доходы и расходы.
			Определять, люди каких профессий
			получают зарплату из государственного
			бюджета. Выявлять взаимосвязь
			между доходами и расходами
			государства. Моделировать доходы и
			расходы государства в виде
			математических задач.
51.	Семейный бюджет.	1	Характеризовать семейный бюджет,
31.	семенный стоджет.	1	его доходы и расходы. Выявлять
			сходство и различия государственного
			и семейного бюджета и их взаимосвязь.
			Определять, какие доходы и из каких
			источников может иметь семья.
			Обсуждать, какие расходы семьи являются первостепенными, а какие -
			<u> </u>
			менее важными. <b>Моделировать</b> семейный бюджет.
52	D	1	
52.	Экономика и экология.	1	Актуализировать знания о влиянии
	Проверочная работа № 6.		человека на окружающую среду.
			Характеризовать вредное воздействие
			различных отраслей экономики на
			окружающую среду. Раскрывать
			взаимосвязь между экономикой и
	D ( H	15	экологией.
	Раздел 6. Путешествия по	15	
53.	городам и странам Золотое кольцо России.	1	Прослеживать маршрут путешествия
55.	золотое кольцо госсии.	1	по карте в учебнике и настенной карте
			России.
			Моделировать маршрут Золотого
			кольца, используя фотографии
			достопримечательностей, сувениры и
			Т.Д.
			Составлять вопросы к викторине по
			Золотому кольцу. С помощью Интернета <b>готовить</b> сообщение о
			любом городе Золотого кольца.
54.	МПМ Здоровье в наших	1	люоом городе эолотого кольца.
34.	-	1	
55.	руках Наши проекты: «Музей	1	Собирать экспонаты для музея,
55.		1	
	путешествий.»		составлять этикетки. Оформлять
			экспозицию музея. Готовить сообщения, презентовать свои
1			COORDINATION IN PROPERTY OF A CROW
			сообщения с демонстрацией
56	рим литерия	1	сообщения с демонстрацией экспонатов.
56.	ВПМ «Путешествие по	1	сообщения с демонстрацией экспонатов.  Показывать на карте России её
56.	ВПМ «Путешествие по планете» Наши ближайшие соседи.	1	сообщения с демонстрацией экспонатов.

57.	На севере Европы.	1	граничащие только с Калининградской областью или имеющие с Россией только морские границы. Обсуждать, почему с государствами-соседями нужно иметь добрососедские отношения. Готовить сообщение о странах, граничащих с Россией.  Самостоятельно изучить материал учебника о странах севера Европы, подготовить сообщения с показом местоположения страны и её столицы
			на политической карте Европы.  Соотносить государства и их флаги.  Составлять вопросы к викторине по странам севера Европы. Работать со взрослыми: в магазинах выяснять, какие товары поступают из стран севера Европы.
58.	ВПМ «Путешествие по планете» Что такое Бенилюкс?	1	Самостоятельно изучить материал о странах Бенилюкса, подготовить сообщения с показом местоположения страны и её столицы на политической карте Европы. Составлять вопросы к викторине по странам Бенилюкса. Работать со взрослыми: в магазинах выяснять, какие товары поступают из Бельгии, Голландии, Люксембурга.
59.	В центре Европы.	1	Самостоятельно изучить материал о странах центра Европы, подготовить сообщения с показом местоположения страны и её столицы на политической карте Европы. Моделировать достопримечательности из пластилина. Работать со взрослыми: в магазинах выяснять, какие товары поступают из Германии, Австрии, Швейцарии.
60.	Путешествие по Франции и Великобритании.	1	Самостоятельно изучить материал о Франции и Великобритании подготовить сообщения с показом местоположения стран и их столиц на политической карте Европы. Составлять вопросы для викторины о Франции и Великобритании. Работать со взрослыми: в магазинах выяснять, какие товары поступают из Франции и Великобритании.
61.	На юге Европы.	1	Самостоятельно изучить материал о Греции и Италии, подготовить сообщения с показом местоположения стран и их столиц на политической карте Европы. Составлять вопросы для викторины по Греции и Италии.

			Работать со взрослыми: в магазинах
			выяснять, какие товары поступают из
			Греции и Италии.
62.	По знаменитым местам мира.	1	Соотносить памятники архитектуры и
			искусства с той страной, в которой они
			находятся. Обсуждать цели
			международного туризма. Находить в
			дополнительной литературе и в
			Интернете материал о
			достопримечательностях разных стран,
			готовить сообщения.
63.	МПМ Здравствуй, лето!	3	Пополнение у детей знаний о лете.
			Развитие эмпатии, желание и
			готовность помогать сверстникам,
			развитие творческих способностей.
64.	Промежуточная аттестация.	1	Проверка предметных и универсальных
	-		учебных умений.
65.	Итоговое обобщение	1	
	Итого:	68	

#### 8. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

#### Книгопечатная продукция.

- 1. Плешаков А.А. Окружающий мир. Учебник для 3 класса начальной школы. 2 части / А.А.Плешаков. -М.: Просвещение, 2020 -143 с.
- 2. Плешаков А.А. Окружающий мир. Рабочая тетрадь №1, 2 для 3 класса начальной школы / А.А.Плешаков. -М.: Просвещение, 2020 99 с.

# Электронные учебные пособия.

Окружающий мир. 1-4класс. CD-ROM. Электронное приложение к учебнику.

# Электронные ресурсы.

- Детские электронные книги и презентации: http://viki.rdf.ru/
- Учительский портал: http://www.uchportal.ru/
- http://www.zavuch.info/
- Официальный сайт образовательной программы «Школа России»: school-russia.prosv.ru
  - Детские презентации http://viki.rdf.ru/list-all-presentations/
  - В помощь современному учителю http://k-yroky.ru/load/67

## Материально-техническое оснащение.

- Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)
- Научно-популярные, художественные книги для чтения;
- Детская справочная литература (справочники, атласы-определители, энциклопедии) об окружающем мире (природе, труде людей, общественных явлениях и пр.).

#### Печатные пособия.

• Плакаты по основным темам естествознания (природные сообщества

### леса, луга, сада, озера и т.п.);

- Географические настенные карты;
- Компас.

# Технические средства обучения.

- 1. Ноутбук.
- 2. Проектор
- 3. Принтер

# Оборудование класса.

- Ученические двухместные столы с комплектом стульев.
- Стол учительский с тумбой.
- Шкаф для хранения учебников, дидактических материалов, пособий.