

**МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

**Департамент образования и науки Тюменской области**

**Отдел образования Армизонского муниципального района**

**МАОУ Армизонская СОШ**

**РАССМОТРЕНО**

Методическим советом

\_\_\_\_\_  
Селянкина Е.Л.  
Протокол №1  
от «25» 08 2025 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора  
по УВР

\_\_\_\_\_  
Обухова О.Ф.  
«29» 08 2025 г.

**УТВЕРЖДЕНО**

Директор

\_\_\_\_\_  
Каканова Л.С.  
Приказ № 61-ос  
от «29» 08 2025 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

(ID 448252)

**учебного предмета «Природоведение»**

**для обучающихся 5 коррекционного класса**

Рабочую программу составила:  
Столбова Н.П.,  
учитель природоведения

**с.Армизонское 2025 год**

## 1. Пояснительная записка

Рабочая программа составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), примерной адаптированной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью; авторской Т.М. Лифановой и Е.Н. Соломиной «Природоведение», сборника Программ специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида 5 -9 классы под редакцией В.В. Воронковой. - Москва, «Просвещение», 2010 год переиздание 2014 г.

Рабочая программа создана для обучающихся с умственной отсталостью и призвана оказать существенное воздействие на интеллектуальную, эмоциональную и двигательную сферы, способствуют формированию личности умственно отсталого ребенка, воспитанию у него положительных навыков и привычек.

### Задачи программы

- формирование элементарных научных знаний о живой и неживой природе;
- демонстрация тесной взаимосвязи между живой и неживой природой;
- формирование специальных и общеучебных умений и навыков;
- воспитание бережного отношения к природе, ее ресурсам, знакомство с основными направлениями природоохранительной работы;
- воспитание социально значимых качеств личности.

Программа учебного курса рассчитана на один год.

Рабочая программа составлена с учётом особенностей и возможностей овладения учащимися с интеллектуальными нарушениями учебного материала. При составлении программы учитывались следующие особенности детей: неустойчивое внимание, малый объем памяти, затруднения при воспроизведении материала, несформированность мыслительных операций, анализа, синтеза, сравнения. В программе принцип коррекционной направленности обучения является ведущим.

## 2. Общая характеристика учебного предмета.

Программа по природоведению состоит из шести разделов:

«Вселенная», «Наш дом — Земля», «Есть на Земле страна Россия», «Растительный мир», «Животный мир», «Человек».

При изучении раздела **«Вселенная»** учащиеся знакомятся с Солнечной системой: звездами и планетами, историей исследования космоса и современными достижениями в этой области, узнают о значении Солнца для жизни на Земле и его влиянии на сезонные изменения в природе. Учитель может познакомить школьников с названиями планет, но не должен требовать от них обязательного полного воспроизведения этих названий.

В разделе **«Наш дом — Земля»** изучаются оболочки Земли — атмосфера, литосфера и гидросфера, основные свойства воздуха, воды, полезных ископаемых и почвы, меры, принимаемые человеком для их охраны. Этот раздел программы предусматривает также знакомство с формами поверхности Земли и видами водоемов.

Раздел **«Есть на Земле страна Россия»** завершает изучение неживой природы в V классе и готовит учащихся к усвоению курса географии. Школьники знакомятся с наиболее значимыми географическими объектами, расположенными на территории нашей страны (например, Черное и Балтийское моря, Уральские и Кавказские горы, реки Волга, Енисей, и др.). Изучение этого материала имеет ознакомительный характер и не требует от учащихся географической характеристики этих объектов и их нахождения на географической карте.

При изучении этого раздела уместно опираться на знания учащихся о своем **родном крае**.

Более подробное знакомство с произрастающими растениями и обитающими животными, как в целом в России, так, в частности, и в своей местности дети познакомятся при изучении последующих разделов

При изучении **растительного и животного мира Земли** углубляются и систематизируются знания, полученные в I—IV классах. Приводятся простейшие классификации растений и животных. Педагогу необходимо обратить внимание учащихся на характерные признаки каждой группы растений и животных, показать взаимосвязь всех живых организмов нашей планеты и, как следствие этого, необходимость охраны растительного и животного мира. В содержании могут быть указаны представители флоры и фауны разных климатических поясов, но значительная часть времени должна быть отведена на изучение растений и животных нашей страны и своего края. При знакомстве с домашними животными, комнатными и декоративными растениями следует обязательно опираться на личный опыт учащихся, воспитывать экологическую культуру, бережное отношение к объектам природы, умение видеть её красоту.

Раздел **«Человек»** включает простейшие сведения об организме, его строении и функционировании. Основное внимание требуется уделять пропаганде здорового образа жизни, предупреждению появления вредных привычек и формированию необходимых санитарно-гигиенических навыков.

Завершают курс **обобщающие уроки**, которые систематизируют знания о живой и неживой природе, полученные в курсе «Природоведение».

#### **Обобщающие уроки**

- Наш город (посёлок, село, деревня).
- Рельеф и водоёмы.
- Растения и животные своей местности.
- Занятия населения. Ведущие предприятия.
- Культурные и исторические памятники, другие местные достопримечательности.
- Обычаи и традиции своего края.

В процессе изучения природоведческого материала учащиеся должны понять логику курса: Вселенная — Солнечная система — планета Земля. Оболочки Земли: атмосфера (в связи с этим изучается воздух), литосфера (земная поверхность, полезные ископаемые, почва), гидросфера (вода, водоемы).

От неживой природы зависит состояние биосферы: жизнь растений, животных и человека. Человек — частица Вселенной.

Такое построение программы поможет сформировать у обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) целостную картину окружающего мира, показать единство материального мира, познать свою Родину как часть планеты Земля.

Одной из задач курса «Природоведение» является формирование мотивации к изучению предметов естествоведческого цикла, для этого программой предусматриваются **экскурсии** и разнообразные **практические работы**, которые опираются на личный опыт учащихся и позволяют использовать в реальной жизни знания, полученные на уроках.

Большое количество экскурсий обусловлено как психофизическими особенностями учащихся (наблюдение изучаемых предметов и явлений в естественных условиях способствует более прочному формированию природоведческих представлений и понятий), так и содержанием учебного материала (большинство изучаемых объектов и явлений, предусмотренных программой, доступно непосредственному наблюдению учащимися).

В тех случаях, когда изучаемый материал труден для вербального восприятия, программа предлагает демонстрацию опытов (свойства воды, воздуха, почвы). Технически несложные опыты ученики могут проводить самостоятельно под руководством учителя. Предлагаемые практические работы имеют различную степень сложности: наиболее трудные работы, выполняются совместно с учителем.

### **3. Описание места учебного предмета в учебном плане.**

В соответствии с учебным планом программа рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю).

| Название учебного предмета | Количество часов в неделю | 1 ч. | 2 ч. | 3 ч. | 4 ч. | год |
|----------------------------|---------------------------|------|------|------|------|-----|
| Природоведение             | 2                         | 16   | 16   | 20   | 16   | 68  |

#### **4. Описание ценностных ориентиров содержания учебного предмета.**

Каждая содержательная область образования детей с ОВЗ включает два компонента: «академический» и формирование жизненной компетенции, что является необходимым для ребенка с ОВЗ. Специальный образовательный стандарт, представленный в двух взаимодействующих компонентах, задает структуру данной программы, которая поддерживает сбалансированное развитие жизненного опыта ребенка с ОВЗ, учитывая его настоящие и будущие потребности.

Общий подход к оценке знаний и умений ребенка по академическому компоненту предлагается в его традиционном виде.

Ребенок с ОВЗ овладевает полезными для него знаниями, умениями и навыками, достигает максимально доступного ему уровня жизненной компетенции, осваивает необходимые формы социального поведения, оказывается способным реализовать их в условиях семьи и гражданского общества.

Изучение природоведения направлено на обобщение знаний, обучающихся об окружающем мире, полученное при ознакомлении с предметами и явлениями, встречающимися в действительности, и является подготовительным, способствующим в дальнейшем лучшему усвоению ими элементарных биологических, географических и исторических знаний. Пятиклассники должны учиться наблюдать, видеть и слышать, сравнивать и обобщать, устанавливать несложные причинно-следственные связи в природе. Природоведческие знания помогут обучающимся лучше понимать отношение человека к природе, эстетически воспринимать и любить ее, по возможности уметь беречь и стремиться охранять.

#### **5. Личностные и предметные результаты освоения учебного предмета.**

##### Личностные результаты:

- учебно-познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новых задач;
- положительное отношение к окружающей действительности, готовность к организации взаимодействия с ней и эстетическому ее восприятию;
- целостный, социально ориентированный взгляд на мир в единстве его природной и социальной частей;
- самостоятельность в выполнении учебных заданий, поручений, договоренностей;
- понимание личной ответственности за свои поступки на основе представлений об этических нормах и правилах поведения в современном обществе;
- готовность к безопасному и бережному поведению в природе и обществе.

##### Базовые учебные действия

##### Регулятивные УД:

- адекватно использовать ритуалы школьного поведения (поднимать руку, вставать и выходить из-за парты и т.д.);
- работать с учебными принадлежностями и организовывать рабочее место;
- принимать цели и произвольно включаться в деятельность, следовать предложенному плану и работать в общем темпе;

- активно участвовать в деятельности, контролировать и оценивать свои действия и действия одноклассников;
- соотносить свои действия и их результаты с заданными образцами, принимать оценку деятельности, оценивать ее с учетом предложенных критериев, корректировать свою деятельность с учетом выявленных недочетов.

#### Познавательные УД:

- умение выделять существенные, общие и отличительные свойства предметов;
- устанавливать видо-родовые отношения предметов;
- делать простейшие обобщения, сравнивать, классифицировать на наглядном материале;
- пользоваться знаками, символами;
- наблюдать;
- работать с информацией (понимать изображение, текст, устное высказывание, элементарное схематическое изображение, таблицу, предъявленные на бумажных и электронных и других носителях).

#### Коммуникативные УД:

- вступать в контакт и работать в коллективе (учитель - ученик, ученик – ученик, ученик – класс, учитель-класс);
- использовать принятые ритуалы социального взаимодействия с одноклассниками и учителем;
- обращаться за помощью и принимать помощь;
- слушать и понимать инструкцию к учебному заданию в разных видах деятельности и быту;
- сотрудничать с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях;
- доброжелательно относиться, сопереживать, конструктивно взаимодействовать с людьми;
- договариваться и изменять свое поведение с учетом поведения других участников спорной ситуации;

#### Предметные результаты:

##### Минимальный уровень:

узнавание и называние изученных объектов на иллюстрациях, фотографиях;  
 представления о назначении изученных объектов, их роли в окружающем мире;  
 отнесение изученных объектов к определенным группам (осина – лиственное дерево леса);  
 называние сходных объектов, отнесенных к одной и той же изучаемой группе (полезные ископаемые);  
 соблюдение режима дня, правил личной гигиены и здорового образа жизни, понимание их значение в жизни человека;  
 соблюдение элементарных правил безопасного поведения в природе и обществе (под контролем взрослого);  
 выполнение несложных заданий под контролем учителя;  
 адекватная оценка своей работы, проявление к ней ценностного отношения, понимание оценки педагога.

##### Достаточный уровень:

узнавание и называние изученных объектов в натуральном виде в естественных условиях; знание способов получения необходимой информации об изучаемых объектах по заданию педагога;  
 представления о взаимосвязях между изученными объектами, их месте в окружающем мире;

отнесение изученных объектов к определенным группам с учетом различных оснований для классификации (клевер — травянистое дикорастущее растение; растение луга; кормовое растение; медонос; растение, цветущее летом);

называние сходных по определенным признакам объектов из тех, которые были изучены на уроках, известны из других источников; объяснение своего решения;

выделение существенных признаков групп объектов;

знание и соблюдение правил безопасного поведения в природе и обществе, правил здорового образа жизни;

участие в беседе; обсуждение изученного; проявление желания рассказать о предмете изучения, наблюдения, заинтересовавшем объекте;

выполнение задания без текущего контроля учителя (при наличии предваряющего и итогового контроля), осмысленная оценка своей работы и работы одноклассников, проявление к ней ценностного отношения, понимание замечаний, адекватное восприятие похвалы;

совершение действий по соблюдению санитарно-гигиенических норм в отношении изученных объектов и явлений;

выполнение доступных возрасту природоохранительных действий;

осуществление деятельности по уходу за комнатными и культурными растениями.

#### **Обучающиеся должны знать:**

- обобщенные и конкретные названия предметов и явлений природы, их основные свойства;
- что общего и в чем различие неживой и живой природы;
- расположение Российской Федерации на географической карте. Расположение столицы;
- чем занимается население страны (хозяйство);
- каковы ее природа и природные богатства (леса, луга, реки, моря, полезные ископаемые);
- основные правила охраны природы и необходимость бережного отношения к ней;
- основные части тела человека, значение его наружных и внутренних органов, их взаимосвязь.

#### **Обучающиеся должны уметь:**

- называть конкретные предметы и явления в окружающей действительности, давать им обобщенные названия;
- устанавливать простейшие связи между обитателями природы (растениями и животными, растениями и человеком, животными и человеком) и природными явлениями;
- связно пояснять проведенные наблюдения, самостоятельно делать выводы на основании наблюдений и результатов труда;
- выполнять рекомендуемые практические работы;
- соблюдать правила личной гигиены, правильной осанки, безопасности труда;
- соблюдать правила поведения в природе (на экскурсиях): не шуметь, не беспокоить птиц и других животных, не ловить их и не губить растения.

### **6. Содержание учебного предмета**

#### **1. Раздел. Вселенная**

Солнечная система. Солнце. Небесные тела: планеты, звезды.

Исследование космоса. Спутники. Космические корабли. Первый полет в космос. Современные исследования.

Цикличность изменений в природе. Зависимость изменений в природе от Солнца. Сезонные изменения в природе.

#### **2. Раздел. Наш дом — Земля.**

Планета Земля. Форма Земли. Оболочки Земли: атмосфера, гидросфера, литосфера, биосфера. Воздух и его охрана. Значение воздуха для жизни на Земле. Свойства воздуха: прозрачность, бесцветность, объем, упругость. Использование упругости воздуха. Теплопроводность воздуха. Использование этого свойства воздуха в быту. Давление. Расширение воздуха при нагревании и сжатие при охлаждении. Теплый воздух легче холодного, теплый воздух поднимается вверх, холодный опускается вниз. Движение воздуха. Знакомство с термометрами. Измерение температуры воздуха. Состав воздуха: кислород, углекислый газ, азот. Кислород, его свойство поддерживать горение. Значение кислорода для дыхания растений, животных и человека. Применение кислорода в медицине. Углекислый газ и его свойство не поддерживать горение. Применение углекислого газа при тушении пожара. Движение воздуха. Ветер. Работа ветра в природе. Направление ветра. Ураган, способы защиты. Чистый и загрязненный воздух. Примеси в воздухе (водяной пар, дым, пыль). Поддержание чистоты воздуха. Значение воздуха в природе.

Равнины, горы, холмы, овраги. Почва — верхний слой земли. Ее образование. Состав почвы: перегной, глина, песок, вода, минеральные соли, воздух.

Минеральная и органическая части почвы. Перегной — органическая часть почвы. Глина, песок и соли — минеральная часть почвы.

Разнообразие почв. Песчаные и глинистые почвы. Водные свойства песчаных и глинистых почв: способность впитывать воду, пропускать ее и удерживать. Сравнение песка и песчаных почв по водным свойствам. Сравнение глины и глинистых почв по водным свойствам.

Основное свойство почвы — плодородие. Обработка почвы. Значение почвы в народном хозяйстве. Эрозия почв. Охрана почв.

Полезные ископаемые. Виды полезных ископаемых. Свойства. Значение. Способы добычи.

Полезные ископаемые, используемые в качестве строительных материалов. Гранит, известняки, песок, глина.

Горючие полезные ископаемые.

Торф. Внешний вид и свойства торфа: цвет, пористость, хрупкость, горючесть. Образование торфа, добыча и использование. Каменный уголь. Внешний вид и свойства каменного угля: цвет, блеск, горючесть, твердость, хрупкость. Добыча и использование.

Нефть. Внешний вид и свойства нефти: цвет и запах, текучесть, горючесть. Добыча нефти. Продукты переработки нефти: бензин, керосин и другие материалы.

Природный газ. Свойства газа: запах, горючесть. Добыча и использование. Правила обращения с газом в быту.

Полезные ископаемые, используемые для получения металлов.

Черные металлы (различные виды стали и чугуна). Свойства черных металлов: цвет, блеск, твердость, упругость, пластичность, теплопроводность, ржавление. Распознавание стали и чугуна.

Цветные металлы. Отличие черных металлов от цветных. Применение цветных металлов. Алюминий. Внешний вид и свойства алюминия: цвет, твердость, пластичность, теплопроводность, устойчивость к ржавлению. Распознавание алюминия. Медь. Свойства меди: цвет, блеск, твердость, пластичность, теплопроводность. Распознавание меди. Ее применение. Охрана недр.

Местные полезные ископаемые. Добыча и использование.

Вода в природе. Роль воды в питании живых организмов. Свойства воды как жидкости: непостоянство формы, расширение при нагревании и сжатие при охлаждении, расширение при замерзании. Способность растворять некоторые твердые вещества (соль, сахар и др.). Учет и использование свойств воды. Растворимые и нерастворимые вещества. Прозрачная и мутная вода. Очистка мутной воды. Растворы. Использование растворов. Растворы в природе: минеральная и морская вода. Питьевая вода. Три состояния воды. Температура и ее измерение. Единица измерения температуры — градус. Температура плавления льда и кипения воды. Работа воды в природе. Образование пещер, оврагов, ущелий. Наводнение (способы защиты от наводнения). Значение воды в природе. Использование воды в быту, промышленности и сельском хозяйстве.

Экономия питьевой воды.

Вода в природе: осадки, воды суши.

Воды суши. Ручьи, реки, озера, болота, пруды. Моря и океаны. Свойства морской воды. Значение морей и океанов в жизни человека. Обозначение морей и океанов на карте. Охрана воды.

### **3. Раздел. Есть на Земле страна — Россия.**

Россия — Родина моя. Место России на земном шаре.

Важнейшие географические объекты, расположенные на территории нашей страны: Черное и Балтийское моря, Уральские и Кавказские горы, озеро Байкал, реки Волга, Енисей или другие объекты в зависимости от региона. Москва - столица России. Крупные города, их достопримечательностями, население нашей страны.

### **4. Раздел. Растительный мир Земли.**

Живая природа. Биосфера: растения, животные, человек. Разнообразие растительного мира на нашей планете.

Среда обитания растений (растения леса, поля, сада, огорода, луга, водоемов). Дикорастущие и культурные растения. Деревья, кустарники, травы.

*Деревья.*

Деревья лиственные (дикорастущие и культурные, сезонные изменения, внешний вид, места произрастания). Деревья хвойные (сезонные изменения, внешний вид, места произрастания).

*Кустарники* (дикорастущие и культурные, сезонные изменения, внешний вид, места произрастания).

*Травы* (дикорастущие и культурные) Внешний вид, места произрастания.

*Декоративные растения.* Внешний вид, места произрастания.

*Лекарственные растения.* Внешний вид. Места произрастания. Правила сбора лекарственных растений. Использование.

*Комнатные растения.* Внешний вид. Уход. Значение. Растительный мир разных районов Земли (с холодным, умеренным и жарким климатом.).

Растения, произрастающие в разных климатических условиях нашей страны. Растения своей местности: дикорастущие и культурные. Красная книга России и своей области (края).

### **5. Раздел. Животный мир Земли.**

Разнообразие животного мира. Среда обитания животных. Животные суши и водоемов. Понятие *животные*: насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, млекопитающие.

*Насекомые.* Жуки, бабочки, стрекозы. Внешний вид. Место в природе. Значение. Охрана.

*Рыбы.* Внешний вид. Среда обитания. Место в природе. Значение. Охрана. Рыбы, обитающие в водоемах России и своего края.

*Птицы.* Внешний вид. Среда обитания. Образ жизни. Значение. Охрана. Птицы своего края.

*Млекопитающие.* Внешний вид. Среда обитания. Образ жизни. Значение. Охрана. Млекопитающие животные своего края.

Животные рядом с человеком. Домашние животные в городе и деревне. Домашние питомцы. Уход за животными в живом уголке или дома.

Собака, кошка, аквариумные рыбы, попугаи, морская свинка, хомяк, черепаха. Правила ухода и содержания.

Животный мир разных районов Земли (с холодным, умеренным и жарким климатом). Животный мир России. Охрана животных. Заповедники. Красная книга России. Красная книга своей области (края).

### **6. Раздел. Человек.**

Как устроен наш организм. Строение. Части тела и внутренние органы.

Как работает (функционирует) наш организм. Взаимодействие органов.

Здоровье человека (режим, закаливание, водные процедуры и т. д.).

Осанка (гигиена, костно-мышечная система).

Гигиена органов чувств. Охрана зрения. Профилактика нарушений слуха. Правила гигиены.

Здоровое (рациональное) питание. Режим. Правила питания. Меню на день. Витамины.

Дыхание. Органы дыхания. Вред курения. Правила гигиены.

Скорая помощь (оказание первой медицинской помощи). Помощь при ушибах, порезах, ссадинах. Профилактика простудных заболеваний.

Обращение за медицинской помощью.

Медицинские учреждения своего города (поселка, населенного пункта). Телефоны экстренной помощи. Специализация врачей.

#### 7. Тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности учащихся

| № п/п | Тема раздела                   | Кол-во часов | Основные виды учебной деятельности                                                                                                    |
|-------|--------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Вселенная                      | 6            | Беседа<br>Лекция<br>Демонстрация<br>Индивидуальный практикум<br>Практическая работа<br>Проектная форма обучения<br>Контрольная работа |
| 2.    | Наш дом — Земля.               | 16           | Лекция<br>Практическая работа<br>Демонстрация<br>Контрольная работа                                                                   |
| 3.    | Есть на Земле страна — Россия. | 6            | Индивидуальный практикум<br>Контрольная работа                                                                                        |
| 4.    | Растительный мир Земли.        | 12           | Демонстрация<br>Практическая работа<br>Лекция<br>Контрольная работа                                                                   |
| 5.    | Животный мир Земли.            | 18           | Демонстрация<br>Практическая работа<br>Контрольная работа                                                                             |
| 6.    | Человек.                       | 10           | Беседа<br>Лекция<br>Демонстрация                                                                                                      |

|        |  |    |                                                                                                   |
|--------|--|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |  |    | Индивидуальный практикум<br>Практическая работа<br>Проектная форма обучения<br>Контрольная работа |
| Итого: |  | 68 |                                                                                                   |

### 8. Описание материально-технического обеспечения образовательного процесса

Природоведение. Учебник для 5 класса специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида/ Т.М. Лифанова, Е.Н. Соломина. – М.: Просвещение, 2014. – 176 с.

1. Лифанова Т. М. Природоведение. Методические рекомендации. 5–6 классы: учеб. пособие для общеобразовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы / Т. М. Лифанова, Е. Н. Соломина. — М.: Просвещение, 2020. — 201 с.

2. Природоведение. Учебник для 5 класса специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида / Т.М. Лифанова, Е.Н. Соломина. – М.: Просвещение, 2014. – 176 с.

3. Т.М. Лифанова, Е.М. Соломина Природоведение. Методические рекомендации 5-6 класс. М.: «Просвещение» 2017.

4. Т.М. Лифанова, Е.М. Соломина Природоведение 5 класс. М: «Просвещение» 2016.

5. Воронкова В.В., Перова М.Н., Эк В.В., Алышева Т.В., Кмытюк Л.В., Сивоглазов В.И., Шевырева Т.В., Лифанова Т.М., Бородин О.И., Мозговой В.М., Казакова С.А., Евтушенко И.В., Грошенков И.А. Под редакцией доктора педагогических наук, профессора В.В. Воронковой. Программы для специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида 5-9 классы в двух сборниках. Сборник

6. Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида: 5-9 кл.: В 2 сб. / Под ред. В.В. Воронковой. – М.: Гуманитар. изд. Центр ВЛАДОС, 2011. – Сб. 1. – 224с.

7. Природоведение. Учебник для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида / О.А. Хлебосолова, Е.И. Хлебосолов. – М.: «Владос», 2008

8. Дневник наблюдений по природоведению для 5 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида/ О.А. Хлебосолова. – М.: «Владос», 2004

9. Лифанова Т.М. Рабочая тетрадь. 5 класс: учеб. пособие для учащихся спец. (коррекц.) образоват. учреждений 8 вида/ Лифанова Т.М., О.А. Дубровина. -2е изд.-М.: Просвещение, 2013

### Электронные пособия и ресурсы:

<http://www.edu.ru> – Образовательный портал «Российской образование»

<http://www.school.edu.ru> – Национальный портал «Российский общеобразовательный портал»

<http://www.ict.edu.ru> – специализированный портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании»

<http://www.valeo.edu.ru/data/index.php> - Специализированный портал «Здоровье и образование»

<http://www.ucheba.ru> - Образовательный портал «УЧЕБА»

<http://www.alledu.ru> – “Все образование в интернет”. Образовательный информационный портал.

<http://www.college.ru> – первый в России образовательный интернет-портал, включающий обучение школьников.

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

**Приложение к рабочей программе по природоведению 5 класс**

**Календарно – тематическое планирование 5 класс**

| №<br>п/п. | Тема урока.                                                                                                               | Кол-во<br>часов | Дата           |            |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|------------|
|           |                                                                                                                           |                 | Дата по плану. | Дата факт. |
| 1.        | <b>Введение (1 час).</b><br>Что такое природоведение. Зачем нужно изучать природу. Знакомство с учебником, тетрадью.(1-3) | 1ч.             | 02.09.         |            |
| 2.        | <b>Вселенная.</b> Небесные тела: планеты, звезды.(3-5)                                                                    | 1ч.             | 03.09.         |            |
| 3.        | Солнечная система. Солнце.(6-8)                                                                                           | 1ч.             | 08.09.         |            |
| 4.        | Исследование космоса. Спутники. Космические корабли. Первый полет в космос. Современные исследования.                     | 1ч.             | 10.09.         |            |
| 5.        | Планета Земля. Форма Земли. Оболочки Земли: атмосфера, гидросфера, литосфера. Соотношение воды и суши на Земле.           | 1ч.             | 15.09.         |            |
| 6.        | Воздух и его охрана. Состав воздуха.                                                                                      | 1ч.             | 17.09.         |            |
| 7.        | Поверхность суши: равнины, холмы, овраги.                                                                                 | 1ч.             | 22.09.         |            |
| 8.        | Поверхность суши: горы.                                                                                                   | 1ч.             | 24.09.         |            |
| 9.        | Почва (охрана почвы). Свойства почвы.                                                                                     | 1ч.             | 29.09.         |            |
| 10.       | Полезные ископаемые.                                                                                                      | 1ч.             | 01.10.         |            |
| 11.       | Виды полезных ископаемых: нефть, уголь, газ, торф и др. Свойства, значение. Способы добычи.                               | 1ч.             | 06.10.         |            |
| 12.       | Вода. Свойства.                                                                                                           | 1ч.             | 08.10.         |            |

|     |                                                                                                                            |     |        |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--|
| 13. | Вода в природе: осадки, воды суши.                                                                                         | 1ч. | 13.10. |  |
| 14. | Воды суши: ручьи, реки.                                                                                                    | 1ч. | 15.10. |  |
| 15. | Озера, болота, пруды. Сезонные изменения.                                                                                  | 1ч. | 20.10. |  |
| 16. | Моря и океаны. Свойства морской воды. Значение морей и океанов в жизни человека. Обозначение морей и океанов на карте.     | 1ч. | 22.10. |  |
| 17. | Разнообразие растительного мира. Части растения.                                                                           | 1ч. | 05.11. |  |
| 18. | Среда обитания растений (растения леса, поля, сада, огорода, луга, водоемов).                                              | 1ч. | 10.11. |  |
| 19. | Части растения.                                                                                                            | 1ч. | 12.11. |  |
| 20. | Деревья, кустарники, травы.                                                                                                | 1ч. | 17.11. |  |
| 21. | Лиственные деревья (дикорастущие и культурные, сезонные изменения). Береза, клен, тополь, дуб, липа. Яблоня, груша, вишня. | 1ч. | 19.11. |  |
| 22. | Хвойные Деревья (сезонные изменения). Ель, сосна, лиственница.                                                             | 1ч. | 24.11. |  |
| 23. | Дикорастущие и культурные, сезонные изменения). Лещина, боярышник, жасмин, сирень, смородина, крыжовник, малина.           | 1ч. | 26.11. |  |
| 24. | Травы (дикорастущие и культурные). Подорожник, одуванчик, ромашка, укроп, петрушка.                                        | 1ч. | 01.12. |  |
| 25. | Декоративные растения. Астра, пион, роза, флокс, гвоздика. Внешний вид. Места произрастания.                               | 1ч. | 03.12. |  |
| 26. | Лекарственные растения. Алоэ, зверобой и др. правила сбора, использование.                                                 | 1ч. | 08.12. |  |
| 27. | Комнатные растения. Герань, бегония, фиалка и др. уход. Значение.                                                          | 1ч. | 10.12. |  |
| 28. | Охрана растений. Почему нужно беречь растения. Красная книга.                                                              | 1ч. | 15.12. |  |
| 29. | Разнообразие животного мира.                                                                                               | 1ч. | 17.12. |  |
| 30. | Животные суши и водоемов.                                                                                                  | 1ч. | 22.12. |  |
| 31. | Животные: насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери (млекопитающие).                                      | 1ч. | 24.12. |  |
| 32. | Насекомые. Жуки, бабочки, стрекозы. Внешний вид. Место в природе. Значение. Охрана.                                        | 1ч. | 12.01. |  |

|       |                                                                                             |      |                  |  |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|--|
| 33.   | Рыбы. Внешний вид. Среда обитания. Место в природе. Значение. Охрана.                       | 1ч.  | 14.01.           |  |
| 34.   | Птицы, внешний вид. Среда обитания. Образ жизни. Значение. Охрана.                          | 1ч.  | 19.01.           |  |
| 35.   | Звери (млекопитающие). Внешний вид. Среда обитания. Образ жизни. Значение. Охрана.          | 1ч.  | 21.01.           |  |
| 36.   | Домашние животные в городе и деревне.                                                       | 1ч.  | 26.01.           |  |
| 37.   | Уход за животными в живом уголке или дома. Птицы живого уголка. Правила ухода и содержания. | 1ч.  | 28.01.           |  |
| 38.   | Певчие птицы.                                                                               | 1ч.  | 02.02.           |  |
| 39.   | Аквариумные рыбки.                                                                          | 1ч.  | 04.02.           |  |
| 40.   | Собаки. Правила ухода и содержания.                                                         | 1ч.  | 09.02.           |  |
| 41.   | Домашние кошки.                                                                             | 1ч.  | 11.02.           |  |
| 42.   | Охрана животных. Заповедники. Красная книга.                                                | 1ч.  | 16.02.           |  |
| 43.   | <b>Человек.</b> Как устроен наш организм. Строение. Части тела и внутренние органы.         | 1ч.  | 18.02.           |  |
| 44.   | Как работает (функционирует) наш организм. Взаимодействие органов.                          | 1ч.  | 25.02.           |  |
| 45.   | Здоровье человека (режим, закаливание, водные процедуры и т.д.).                            | 1ч.  | 02.03.           |  |
| 46.   | Осанка (гигиена, костно-мышечная система).                                                  | 1ч.  | 04.02.           |  |
| 47.   | Гигиена органов чувств. Охрана зрения. Профилактика нарушений слуха. Правила гигиены.       | 1ч.  | 11.03.           |  |
| 48.   | Здоровое (рациональное) питание. Режим. Правила питания. Меню на день. Витамины.            | 1ч.  | 16.03.           |  |
| 49.   | Дыхание. Органы дыхания. Вред курения. Правила гигиены.                                     | 1ч.  | 18.03.           |  |
| 50.   | Скорая помощь. Помощь при ушибах, порезах, ссадинах. Профилактика простудных заболеваний.   | 1ч.  | 23.03.           |  |
| 51-52 | Россия- Родина моя. Место России на земном шаре. Важнейшие географические объекты.          | 2ч.  | 25.03.<br>06.04. |  |
| 53.   | Население России. Городское и сельское население. Народы России.                            | 1ч.  | 08.04.           |  |
| 54.   | Города России. Многообразие городов                                                         | 1 ч. | 13.04.           |  |
| 55.   | Столица Москва.                                                                             | 1ч.  | 15.04.           |  |
| 56.   | Санкт-Петербург.                                                                            | 1ч.  | 20.04.           |  |
| 57.   | Города России. Многообразие городов. Нижний Новгород, Казань, Волгоград.                    | 1ч.  | 22.04.           |  |

|     |                                                                                                                                |      |        |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--|
| 58. | Города: Новосибирск, Владивосток.                                                                                              | 1ч.  | 27.04. |  |
| 59. | Золотое кольцо.                                                                                                                | 1ч.  | 29.04. |  |
| 60. | Разнообразие растительного мира. Типичные представители растительного мира.                                                    | 1ч.  | 04.05. |  |
| 61. | Животный мир на территории нашей страны. Типичные представители животного мира России и своего края.                           | 1ч.  | 06.05. |  |
| 62. | Заповедники, заказники, охрана природы.                                                                                        | 1 ч. | 13.05. |  |
| 63. | Наш город (село, деревня). Достопримечательности. Растения и животные своей местности. Занятия населения. Ведущие предприятия. | 1ч.  | 18.05. |  |
| 64. | Контрольная работа по теме: «Есть на Земле страна- Россия».                                                                    | 1ч.  | 20.05. |  |
| 65. | <b>Повторение пройденного.</b>                                                                                                 | 1 ч. | 25.05. |  |
| 66. | Экскурсии по городу, поселку, в краеведческий музей. Знакомство с местными                                                     | 1ч.  |        |  |
| 67. | достопримечательностями, предприятиями.                                                                                        | 1ч   |        |  |
| 68. | Обобщение. Повторение.                                                                                                         | 1 ч. |        |  |

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 80760091953345287616995357499410305195481097560

Владелец Каканова Людмила Сергеевна

Действителен с 10.04.2025 по 10.04.2026