УТВЕРЖДАЮ: Директор Облания в получения в СОГЛАСОВАНО: Зам. директора по УВР

Т.В. Клейман

« 19 » сентября 2025 г.

РАССМОТРЕНО
на заседании Методического
совета
протокол № 1

« 19 » сентября 2025 г.

Адаптированная рабочая программа по природоведению

для обучающихся с интеллектуальными нарушениями (слабовидящие)

Класс: 6

Учитель: Скорлотова Ю.Е.

Количество часов – 68 (2 часа в неделю)

Г. Гаврилов-Ям 2025/ 2026 учебный год

ПРИРОДОВЕДЕНИЕ

6 класс (с интеллектуальными нарушениями, слабовидящие) (68ч) ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Адаптированная рабочая программа по учебному предмету «Природоведение» составлена на основе ФГОС для обучающихся с интеллектуальными нарушениями (вариант 1, АООП с интеллектуальными нарушениями), а также рабочей программы воспитания ГОУ ЯО Гаврилов-Ямская школа-интернат».

Программа адресована обучающимся с интеллектуальными нарушениями с учетом реализации их особых образовательных потребностей, а также индивидуальных особенностей и возможностей.

Учебный предмет «Природоведение» относится к предметной области «Естествознание»» и является обязательной частью учебного плана.

В соответствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Природоведение» в 6 классе рассчитана на 34 учебные недели и составляет 68 часов в год (2 часа в неделю).

Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа определяет цель и задачи учебного предмета «Природоведение».

Цель обучения - освоение знаний о многообразии природных объектов, развитие интереса к изучению природы, воспитание положительного эмоционально-личностного отношения к природе и применение практических сведений в повседневной жизни учащимися с нарушениями интеллекта.

Задачи обучения:

- 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.

Рабочая программа по учебному предмету «Природоведение» в 6 классе определяет следующие задачи:

- формирование правильного понимания природных явлений;
- формирование у обучающихся знаний об основных элементах неживой природы (воде, воздухе, полезных ископаемых, почве) и живой природы (о строении и жизни растений и животных, а также об организме человека и его здоровье);
- формирование правильного понимания таких природных явлений, как дождь, снег, ветер, туман, осень, зима, весна, лето в жизни растений и животных;
- формирование умения наблюдать, видеть и слышать, сравнивать и обобщать, устанавливать несложные причинно-следственные связи и закономерности;
 - формирование и отработка практических навыков и умений.

II. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Программа по учебному предмету «Природоведение» в 6 классе состоит из трёх разделов: «Растительный мир», «Животный мир», «Человек».

При изучении растительного и животного мира Земли углубляются и систематизируются знания, полученные в начальной школе. Приводятся простейшие классификации растений и животных. Учитель должен обратить внимание обучающихся 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 обучающихся, 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 процессе изучения

учебного предмета «Природоведение".

Основными организационными формами работы на уроке природоведения являются: фронтальная, групповая, коллективная, индивидуальная работа.

При проведении уроков природоведения предполагается использование следующих методов:

- объяснительно-иллюстративный метод, метод при котором учитель объясняет, а дети воспринимают, осознают и фиксируют в памяти (рассказ с включением в него элементов беседы или объяснения, сопровождающегося демонстрацией, опытов);
- репродуктивный метод (воспроизведение и применение информации);
- метод проблемного изложения (постановка проблемы и показ пути ее решения);
- частично поисковый метод (дети пытаются сами найти путь к решению проблемы);
- исследовательский метод (учитель направляет, дети самостоятельно исследуют при проведении лабораторных и практических работ, предусмотренных программой; исследовании свойств тел неживой природы при проведении опытов);
- проведение природоведческих экскурсий (вводных, текущих и обобщающих), направленных на усвоение изученного материала;
- проведение словарной работы, направленной на коррекцию лексикосемантической стороны речи (обогащение словаря, усвоение новых, ранее

незнакомых слов; закрепление и уточнение значений слов; активизация словаря).

- выполнение заданий, требующих разнообразной деятельности обучающихся: сравни, опиши, объясни, запиши в тетради, зарисуй в тетради, найди на карте, рассмотри рисунок, рассмотри иллюстрации описываемого предмета; выполнение заданий в рабочих тетрадях или на карточках, используя слова для справок; заполнение схем, подпись рисунков, зарисовка изучаемых объектов;
 - дидактические игры (классификация, разрезные картинки).

Содержание разделов

№	Название раздела	Количество	Контрольные работы
Π/		часов	
П			
1.	Введение	1	1
2.	Растительный мир	17	1
3.	Животный мир	35	1
4	Человек	12	1
5.	Обобщение	3	1
	Итого:	68	5

III. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные:

- воспитание уважительного отношения к чужому мнению;
- формирование навыков сотрудничества со взрослыми и сверстникам
 в разных социальных ситуациях; формирование умений соблюдать
 правила здорового питания, ухаживать за комнатными растениями и домашними животными;
- формирование знаний о здоровом образе жизни, стремления соблюдать и вести здоровый образ жизни;
- овладение социально- бытовыми навыками, используемыми в повседневной жизни, формирование правильной осанки, оказании первой медицинской помощи при незначительных травмах;
- формирование бережного отношения к материальным ценностям, к предметам живой и неживой природы.

Предметные:

Минимальный уровень:

- узнавать и называть изученные объекты на иллюстрациях,
 фотографиях;
- иметь представления о назначении изученных объектов, их роли в окружающем мире;
- относить изученные объекты к определенным группам (осиналиственное дерево леса);
- называть сходные объекты, относить к одной и той же изучаемой группе (рыбы, декоративные растения, лекарственные растения);

- называть заповедники, растения и животные, занесенные в Красную книгу России;
- соблюдать режим дня, правила личной гигиены и здорового образа жизни, понимать их значение в жизни человека;
- соблюдать элементарные правила безопасного поведения в природе и обществе (под контролем взрослого);
 - выполнять несложные задания под контролем учителя;
- адекватно оценивать свою работу, проявлять к ней ценностное отношение, понимать оценку педагога.

Достаточный уровень:

- узнавать и называть изученные объекты в натуральном виде в естественных условиях;
- уметь находить необходимую информацию об изучаемых объектах по заданию педагога;
- устанавливать взаимосвязи между изученными объектами, их месте в окружающем мире;
- относить изученные объекты к определенным группам с учетом различных оснований для классификации (клевер- травянистое дикорастущее растение, растение луга, кормовое растение, медоносное, растение, цветущее летом);
- называть сходные по определенным признакам объекты из тех,
 которые были изучены на уроках, известны из других источников,
 объяснять свое решение;
 - выделять существенные признаки групп объектов;
 - знать и соблюдать правила безопасного поведения в природе и

обществе, правила здорового образа жизни;

- участвовать в беседе, обсуждение изученного, проявлять желание рассказать о предмете изучения, наблюдения, заинтересовавшем объекте;
- выполнять задания без текущего контроля учителя, осмысленная оценка своей работы:
- соблюдать правила санитарно-гигиенических норм в отношении изученных объектов и явлений;
 - выполнять доступные возрасту природоохранительные действия;
- осуществлять деятельность по уходу за комнатными и культурными растениями.

Система оценки достижений

Оценка личностных результатов предполагает, прежде всего, оценку продвижения обучающегося в овладении социальными (жизненными) компетенциями, может быть представлена в условных единицах:

- 0 баллов нет фиксируемой динамики;
- 1 балл минимальная динамика;
- 2 балла удовлетворительная динамика;
- 3 балла значительная динамика.

Оценка предметных осуществляется результатов ПО итогам индивидуального и фронтального опроса обучающихся, выполнения самостоятельных работ (по темам уроков), контрольных работ (входных, текущих, промежуточных, итоговых) и тестовых заданий. При оценке предметных результатов учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития. Критерии оценки предметных результатов за устный ответ:

Оценка «5» ставится обучающемуся, если он:

- даёт правильные ответы на все поставленные вопросы, может подтвердить правильность ответа предметно практическими действиями;
 - грамотно строит предложения;
 - адекватно использует терминологию;
 - умеет подводить итоги.

Оценка «4» ставится обучающемуся, если:

- при ответе допускает отдельные неточности, оговорки, нуждается в дополнительных вопросах, помогающих ему уточнить ответ;
 - допускает незначительные речевые ошибки;
 - частично использует терминологию;
 - подводит итоги с незначительной помощью учителя.

Все недочёты ученик исправляет при незначительной помощи учителя, если ученик в ходе ответа замечает и самостоятельно исправляет допущенные ошибки, то ему может быть поставлена оценка «5».

Оценка «3» ставится обучающемуся, если он:

- при помощи учителя или учащихся даёт правильные односложные ответы на поставленные вопросы;
- в речи не использует изученную терминологию;
- подводит итоги только при максимальной помощи учителя.

Оценка «2» - не ставится.

Оценка письменных ответов.

Оценка «5» ставится - при самостоятельном безошибочном выполнении всех заданий.

Оценка «4» ставится - при выполнении задании, в случае двух негрубых недочётов или одной ошибки; допускается незначительная помощь учителя.

Оценка «З» ставится — при более двух грубых недочетов и одной ошибки выполненных заданий; при использовании преимущественной помощи учителя, материала учебника.

O μ енка «2» - не ставится.

Интернет-ресурсы

- 1. https://resh.edu.ru -/ Российская электронная школа
- 2. https://www.yaklass.ru/ Якласс
- 3. https://interneturok.ru/ Интернет-урок (образовательный видео портал)

Интернет-ресурсы используются в ходе уроков в соответствии с программой специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений.

Реализация программы воспитания. Модуль «Урочная деятельность»

- 1. Ценностный аспект воспитательной деятельности на уроке В Законе об образовании (п. 2 ст. 2 в ред. Федерального закона от 31.07.2020 № 304-ФЗ) понятие «воспитание» определено как «деятельность, направленная на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей, общепринятых норм и правил поведения...». В Указе Президента Российской Федерации от 09.11.2022 № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей» они определены как нравственные ориентиры, которые формируют мировоззрение граждан России, передаются от поколения к поколению и лежат в основе общероссийской гражданской идентичности. К ним свободы жизнь, достоинство, права И человека, гражданственность, служение Отечеству и ответственность за его судьбу, высокие нравственные идеалы, крепкая семья, созидательный труд, приоритет духовного над материальным, гуманизм, милосердие, справедливость, коллективизм, взаимопомощь и взаимоуважение, историческая память и преемственность поколений, единство Традиционные российские духовно-нравственные народов объединяют нашу многонациональную и многоконфессиональную страну. Именно они лежат в основе содержания образовательной и воспитательной деятельности, которую осуществляет учитель на уроке и во внеурочной деятельности, целевые ориентиры которой изложены в программе воспитания, разрабатываемой педагогическим коллективом школы на основе Примерной рабочей программы воспитания. В программе воспитания целевые ориентиры классифицированы по направлениям воспитательной деятельности, закрепленным во ФГОСах: гражданское воспитание, духовно-нравственное воспитание, патриотическое воспитание, воспитание, физическое воспитание и формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия, трудовое воспитание, экологическое воспитание, воспитание ценности научного познания.
- 2. Воспитательные возможности содержания учебных предметов Воспитательное воздействие в рамках урочной деятельности оказывается комплексно: через содержание предметного материала, через применение определенных методов и приёмов обучения, через личность учителя-предметника, через атмосферу на уроке. Только совокупность всех этих элементов позволяет в полной мере реализовать воспитательный потенциал урока.
- 3. Алгоритм проектирования урока с учётом воспитательных задач

Действие учителя	Нормативная база, источники
Выбрать тему урока	Тематическое планирование в рабочей программе учебного предмета, курса
Изучить содержание	Рабочая программа учебного предмета, курса
Выбрать направление воспитания, которое будет приоритетным на конкретном уроке	Рабочая программа воспитания образовательной организации
Изучить целевые ориентиры по данному направлению	Рабочая программа воспитания образовательной организации

Найти в предметном содержании дидактические единицы, которые будут оказывать воспитывающее воздействие в соответствии с выбранным направлением Определить, есть ли возможность включения в содержание урока	Рабочая программа учебного предмета, курса, УМК по предмету. Методические рекомендации Календарный план воспитательной работы			
тематики событий календарного плана воспитательной работы				
Определить, есть ли возможность рассмотреть на уроке содержание, предложенное в материалах приложений к данным методическим рекомендациям	Методические рекомендации. Собственный жизненный опыт. Научно-популярная литература			
Продумать эпиграф для урока, «имя урока» (если этот прием используется педагогом)	Художественная и биографическая литература			
Выбрать методы и средства воспитания, соответствующие решению задач воспитания	Методические рекомендации. Учебники по педагогике и методике преподавания предмета			
Составить конспект урока Провести урок в соответствии с поставленными целями и задачами воспитания				
Предложить учащимся домашнее задание творческого (рефлексивного) характера, усиливающее воспитательные возможности учебной деятельности (мини-исследование, проекты, эссе и прочее) Подвести итоги урока, провести рефлексию				

4.Примерный перечень элементов предметного содержания, обладающих воспитательным потенциалом

Биология¹⁴

Тематический блок	Элементы содержания, обладающие воспитательным потенциалом	Доминирующее направление воспитания
Биология — наука о живом мире	Отношение к биологии как к важной составляющей культуры, гордость за вклад российских и советских учёных в развитие мировой биологической науки.	ценности научного познания; патриотическое

Многообразие	Различные биологические	пеппости
живых организмов		ценности
живых организмов	объекты; природные и искусственные сообщества,	научного
	взаимосвязи организмов в	познания; экологическое;
	_	· ·
	природном	патриотическое
	и искусственном сообществах;	
	представители флоры и фауны	
	природных зон Земли; природные	
	и культурные ландшафты Липецкой области	
210	•	
Жизнь	Приспособленность организмов к	ценности
организмов на	среде обитания, взаимосвязи	научного
планете Земля	организмов	познания;
	в сообществах; отличительные	экологическое
	признаки природных и	
	искусственных сообществ	
Человек на планете	Правила поведения человека в природе	ценности
Земля	и природоохранная деятельность	научного
	человека; глобальные экологические	познания;
	проблемы, роль биологии в	экологическое
	практической деятельности человека	
Наука о	Ботаника — наука о растениях.	ценности
растениях —	Разделы ботаники. Связь ботаники	научного
ботаника	с другими науками и техникой.	познания;
Обтаника	Правила безопасного труда	трудовое;
	при работе с учебным и	формирование
	лабораторным оборудованием,	культуры
	химической посудой	здорового образа
	в соответствии с инструкциями	жизни
	15	и эмоционального
		благополучия
Опроинт по отганий	Почра оё плодоводию Эноночию	•
Органы растений	Почва, её плодородие. Значение	ценности
	обработки почвы (окучивание),	научного
	внесения удобрений,	познания;
	прореживания проростков, полива	трудовое
	для жизни культурных растений.	
	Гидропоника	
Основные	Фотосинтез. Значение	ценности
процессы	фотосинтеза в природе и в	научного
жизнедеятельност	жизни человека.	познания;
и растений	Вегетативное размножение	экологическое;
	культурных растений. Клоны.	трудовое
	Сохранение признаков	
	материнского растения.	
	Хозяйственное значение	
	вегетативного размножения.	

-	-		

Тематический блок	Элементы содержания, обладающие воспитательным потенциалом	Доминирующее направление воспитания
Многообра зие и развитие растительного мира Природные сообщества	Опыт «Цикл развития цветкового растения. Влияние факторов внешней среды на развитие цветковых растений» Растительные сообщества особо охраняемых территорий Липецкой области. Красная книга России. Меры	ценности научного познания; экологическое экологическое; патриотическое; гражданское
Общие сведения о мире животных	сохранения растительного мира Связь зоологии с другими науками и техникой. Бионика	ценности научного познания; экологическое; трудовое
Строение тела животных	Процессы жизнедеятельности животных изучаемых систематических групп; причинно-следственные связи между строением, жизнедеятельностью и средой обитания животных изучаемых систематических групп. Отражение современных знаний о происхождении и родстве животных в классификации животных	ценности научного познания;
Подцарство Простейшие, или Одноклеточные	Пути заражения человека и меры профилактики болезней, вызываемых одноклеточными животными. Простейшие — биоиндикторы	ценности научного познания; формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия
Подцарство Многоклеточные	Значение кишечнополостных в природе и жизни человека. Коралловые полипы и их роль в рифообразовании	ценности научного познания; экологическое

Тематический блок	Элементы содержания, обладающие воспитательным потенциалом	Доминирующее направление воспитания	
Типы Плоские черви, Круглые черви, Кольчатые черви	Животные Липецкой области. Профилактика заболеваний, вызываемых Плоскими и Круглыми червями	ценности научного познания; экологическое;	
Тип Моллюски	Значение моллюсков в природе и жизни человека	формирование культуры	
Тип Членистоногие	Насекомые — переносчики возбудителей заболеваний человека и домашних животных. Насекомые-вредители сада, огорода, поля, леса. Насекомые, снижающие численность вредителей растений. Поведение насекомых, инстинкты. Меры по сокращению численности насекомых-вредителей. Значение насекомых в природе и жизни человека	здорового образа жизни и эмоционального благополучия	
Тип Хордовые. Бесчерепные. Надкласс Рыбы	Многообразие рыб, основные систематические группы рыб. Значение рыб в природе и жизни человека. Хозяйственное значение рыб		
Класс Земноводные, или Амфибии Класс Пресмыкающиеся, или Рептилии Класс Птицы	Многообразие земноводных и их охрана. Значение земноводных в природе и жизни человека Многообразие пресмыкающихся и их охрана. Значение пресмыкающихся в природе и жизни человека Значение птиц в природе и жизни		
Класс Птицы Класс Млекопитающие, или Звери	человека. Птицы Липецкой области Значение млекопитающих в природе и жизни человека. Млекопитающие — переносчики возбудителей опасных заболеваний. Меры борьбы с грызунами. Многообразие млекопитающих Липецкой области		

Развитие животного мира	Реставрация древних животных. «Живые ископаемые» животного	ценности научного
на Земле	мира	познания
Животные и	Воздействие человека на	ценности
человек	животных в природе:	научного
iestobek	прямое и косвенное.	познания;
	Промысловые животные	экологическое;
	(рыболовство, охота). Ведение	
	промысла животных	трудовое;
	на основе научного подхода.	формирование
	Загрязнение окружающей среды.	культуры
	Одомашнивание животных.	здорового образа
	Селекция, породы, искусственный	жизни
	отбор, дикие предки домашних	и эмоционального
	животных. Значение домашних	благополучия;
	животных в жизни человека.	духовно-
	Животные сельскохозяйственных	нравственное
	угодий. Методы борьбы с	
	животными-вредителями. Город	
	как особая искусственная среда,	
	созданная человеком.	
	Синантропные виды животных	
Общий обзор	Науки о человеке (анатомия,	ценности
организма человека	физиология, психология,	научного
организма теловека	антропология, гигиена, санитария,	познания;
	экология человека). Методы	формирование
	изучения организма человека.	культуры
	Значение знаний о человеке для	здорового образа
	самопознания	жизни
	и сохранения здоровья.	и эмоционального
	Особенности человека как	благополучия;
	биосоциального существа. Место	духовно-
	человека в системе органического	нравственное
	мира. Человек как часть природы	•
		Доминирующее
Тематический	Элементы содержания, обладающие	направление
блок	воспитательным	воспитания
	потенциалом	
Опорно-		физическое
1 O HOPHO	н инолинамия Ронь лвигательной	LUNGSNACCROC
_	Гиподинамия. Роль двигательной активности в сохранении злоровья.	физическое воспитание.
двигательная	активности в сохранении здоровья.	воспитание,
_	активности в сохранении здоровья. Нарушения	воспитание, формирование
двигательная	активности в сохранении здоровья. Нарушения опорно-двигательной системы.	воспитание, формирование культуры
двигательная	активности в сохранении здоровья. Нарушения	воспитание, формирование

TC.	позвоночника и развития плоскостопия. Профилактика травматизма. Первая помощь при травмах опорнодвигательного аппарата	благополучия
Кровеносная система. Внутренняя среда организма	Гигиена сердечно-сосудистой системы. Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. Первая помощь при кровотечениях	физическое воспитание, формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия
Дыхательная система	Инфекционные болезни, передающиеся через воздух, предупреждение воздушно-капельных инфекций. Вред табакокурения, употребления наркотических и психотропных веществ. Реанимация. Охрана воздушной среды. Оказание первой помощи при поражении органов дыхания	физическое воспитание, формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия
Пищеварительная система	Гигиена питания. Предупреждение глистных и желудочно-кишечных заболеваний, пищевых отравлений. Влияние курения и алкоголя на пищеварение. Работы И. П. Павлова по изучению процесса пищеварения	физическое воспитание, формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия
Обмен веществ и превращение энергии	Витамины и их роль для организма. Поступление витаминов с пищей. Синтез витаминов в организме. Авитаминозы и гиповитаминозы. Сохранение витаминов в пище. Нормы и режим питания. Рациональное питание — фактор укрепления здоровья	физическое воспитание, формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия

I/ over	Paramupanna u ara nami Chasafir	физическое
Кожа	Закаливание и его роль. Способы	физическое
	закаливания организма. Гигиена	воспитание,
	кожи, гигиенические требования к	формирование
	одежде и обуви. Заболевания кожи	культуры
	и их предупреждение.	здорового образа
	Профилактика и первая	жизни
	помощь при тепловом и	и эмоционального
	солнечном ударах, ожогах и	благополучия
	обморожениях	
Выделение	Заболевания органов	физическое
	мочевыделительной системы, их	воспитание,
	предупреждение	формирование
		культуры
		здорового образа
		жизни
		и эмоционального
		благополучия
Размножение и	Наследственные болезни, их	физическое
развитие	причины и предупреждение.	воспитание,
•	Набор хромосом, половые	формирование
	хромосомы, гены. Роль	культуры
	генетических знаний для	здорового образа
	планирования	жизни
	семьи. Инфекции, передающиеся	и эмоционального
	половым путём, их профилактика	благополучия

Тематический блок	Элементы содержания, обладающие воспитательным потенциалом	Доминирующее направление воспитания
Поведение и	Высшая нервная деятельность	физическое
психика	человека, работы И. М. Сеченова, И. П. Павлова.	воспитание,
	Механизм образования условных рефлексов.	формирование
	Торможение. Динамический стереотип. Роль	культуры здорового
	гормонов в поведении. Наследственные	образа жизни
	и ненаследственные программы поведения	и эмоционального
	у человека. Приспособительный	благополучия
	характер поведения	

5. Списки тем для обсуждения с обучающимися на уроках

Предмет	Примерные темы для обсуждения
Предмет	Примерные темы для обсуждения
Биология	Каковы перспективы клонирования и генотерапии?
	(биология) Возможны ли опыты на человеке и на
	животных? (биология)
	В чем состоит опасность переноса генов из генетически модифицированных организмов в природные экосистемы? (биология)
	В чем состоит проблема биотерроризма и использования биооружия? (биология)
	Этические проблемы использования генов человека в других
	организмах. Человек — царь природы?
	Использование животных для опытов: научная необходимость или жестокость людей? (биология)
	Как улучшить качество питьевой воды в школе и дома? (химия)
	Химический состав популярных детских напитков и проблемы здоровья (химия)

IV. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

$N_{\underline{0}}$	Тема	8 g	Программное содержание	Дифференциация	видов деятельности
		Кол-во часов		Минимальный уровень	Достаточный уровень
			Вве	едение - 1час	
1	Живая природа: растения, животные, человек	1	Формирование представлений о предметах и явлениях живой природы, умения дифференцировать живую и неживую природу	Узнают объекты живой природы на иллюстрациях и фотографиях, относят к объектам живой или неживой природе. Называют изученные объекты. В рабочих тетрадях обводят картинки с изображением живых организмов	Выделяют существенные признаки объектов живой природы, относят объекты к живой или к неживой природе, устанавливают взаимосвязи между живой и неживой природой. Выписывают в тетрадь общие признаки живых организмов
	1			ный мир – 17 часов	
2	Разнообразие растительного мира	1	Формирование представлений о многообразии растительного мира. Разнообразие растений. Дикорастущие и культурные растения. Значение растений	Узнают растения на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты; рассказывают о значении растений. Дописывают в тетрадь определения, используя текст учебника: дикорастущие, культурные. Зарисовывают в тетрадь овощи и фрукты	Называют представителей растительного мира, выделяют признаки дикорастущих и культурных растений, относят растения к разным группам на основании этих признаков; рассказывают о значении растений и их роли в окружающем мире. В рабочих тетрадях рассматривают рисунки, заполняют таблицу, используя слова для справок, записывают название культурных и дикорастущих растений

3	Среда обитания	1	Формирование	Узнают растения леса, водоемов,	Знают места произрастания
	растений		представлений о среде	садов, огородов на иллюстрациях	растений, узнают и называют 2-3
			обитания растений и	и фотографиях, называют	представителя растений леса,
			многообразии	изученные объекты, относят	луга, водоемов, полей, садов,
			растительного мира.	растения к разным группам	огородов. Заполняют схему
			Растения леса (деревья, травянистые растения).	(растения леса, водоемов, садов, огородов).	«Среда обитания растений», рассказывают, где встречаются
			Растения луга (травы:	Выполняют задание в рабочей	эти растения
			клевер, васильки,	тетради: продолжи предложения.	•
			лютики). Растения	Записывают среду обитания	
			водоемов (камыш, рогоз,	растений	
			кувшинки). Растения		
			полей, садов, огородов		
			(пшеница, рожь, овощи,		
			фрукты)		
4	Строение растений	1	Формирование	Узнают части растений на	Узнают и называют части
			представлений о частях	иллюстрациях и фотографиях,	растений, и показывают их на
			растений и их функциях.	называют изученные объекты,	натуральных объектах, картинах,
			Части растения: цветок,	рассказывают о назначении	схемах, знают функции частей
			стебель, лист, корень.	органов растений.	растений и их значение для
			Внешний вид. Значение	Раскрашивают части растений на	растения.
				рисунке в рабочей тетради,	Выполняют задания:
				соединяют части растения и его	раскрашивают части растений в
				название, используя помощь	рабочей тетради и подписывают
				учителя	их; узнают растения по их
					контуру, соединяют части
					растения и его название

~	П	1	n	37	D 1
5	Деревья,	1	Закрепление, уточнение и	Узнают деревья, кустарники,	Выполняют классификацию
	кустарники, травы		расширение	травы на иллюстрациях и	растений и признаки разных
			представлений о деревьях,	фотографиях, называют	групп, относят растения к разным
			кустарниках, травах	изученные объекты, относят	группам на основании основных
				растения к разным группам –	признаков.
				деревьям, кустарникам, травам,	Заполняют таблицу в рабочей
				называют представителей разных	тетради, приводят примеры
				групп растений.	растений (деревья, кустарники,
				Дописывают предложения в	травы) своей местности
				рабочей тетради: о каких	
				деревьях говорится в	
				предложениях	
6	Лиственные	1	Закрепление, уточнение и	Называют лиственные растения	Знают классификацию растений,
	деревья		расширение	на иллюстрациях и фотографиях.	знают признаки лиственных
			представлений о	Показывают изученные объекты,	растений, относят растения к
			лиственных деревьях,	относят растения к изучаемой	лиственным на основании
			формирование	группе. Называют лиственные	основных признаков. Называют
			представления о видах	дикорастущие и культурные	представителей лиственных
			лиственных деревьев.	деревья (по 2 представителя).	дикорастущих и культурных
			Признаки лиственных	В рабочей тетради подчеркивают	растений (по 3–4 представителя).
			деревьев. Листопад.	названия лиственных деревьев;	Относят лиственные растения к
			Дикорастущие и	раскрашивают деревья на	разным группам с учетом
			культурные лиственные	рисунках	различных оснований для
			деревья		классификации (лиственное,
					дикорастущее, культурное).
					Выполняют задание в рабочей
					тетради: определяют дерево по
					описанию. Соединяют описание с
					названием дерева

	1			ı	T
7	Хвойные деревья	1	Закрепление, уточнение и	Узнают хвойные растения на	Знают признаки хвойных
			расширение	иллюстрациях и фотографиях,	растений, относят растения к
			представлений о	называют изученные объекты,	хвойным на основании основных
			лиственных деревьях.	относят растения к изучаемой	признаков. Называют
			Признаки хвойных	группе, называют хвойные	представителей хвойных растений
			деревьев. Хвойный лес.	деревья (по 2 представителя).	(3 представителя).
			Тайга	На рисунках подписывают	Относят хвойные растения к
				названия хвойных деревьев.	разным группам с учетом
				Записывают в тетрадь ответ на	различных оснований для
				вопрос: как называется хвойный	классификации (хвойное,
				лес, используя рисунок	дикорастущее).
					В рабочей тетради на рисунках
					подписывают названия хвойных
					деревьев; сравнивают ель и сосну.
					Называют сходство и различия
8	Дикорастущие	1	Формирование	Узнают дикорастущие	Узнают и называют дикорастущие
	кустарники		представлений о	кустарники на иллюстрациях и	кустарники (не менее 3),
			дикорастущих	фотографиях, называют	выделяют существенные признаки
			кустарниках	изученные объекты, относят	дикорастущих кустарников,
				растения к изучаемой группе,	относят изученные растения к
				называют дикорастущие	различным группам
				кустарники	(кустарники, дикорастущие
				(2 представителя).	кустарники) с учетом оснований
				В рабочей тетради выполняют	для классификации.
				задание «Четвертый лишний»,	В тетради подписывают на
				зачеркивают лишние слова в	рисунке части кустарника.
				предложенном перечне	
				дикорастущих растений	

9	Культурные кустарники	1	Формирование представлений о культурных кустарниках	Знают классификацию растений, признаки кустарников. Узнают культурные кустарники на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, относят растения к изучаемой группе, называют культурные кустарники (2–3 представителя),	Узнают и называют культурные кустарники (не менее 3), выделяют существенные признаки культурных кустарников, относят изученные растения к различным группам (кустарники, культурные
				имеют представление о значении культурных кустарников. Выполняют в тетради задание «Четвертый лишний», зачеркивают лишние слова в предложенном перечне культурных растений	кустарники) с учетом оснований для классификации. Составляют рассказ о целебных свойствах ягод, растущих в саду на кустарниках
10	Травы	1	Закрепление, уточнение и расширение представлений о травах. Формирование представлений о дикорастущих и культурных травах. Использование человеком культурных растений	Узнают и называют дикорастущие и культурные травы (не менее 5), относят изученные растения к различным группам (травы дикорастущие и культурные) с учетом оснований для классификации. Раскрашивают в тетради рисунки с изображением травянистых растений; называют культурные и дикорастущие травы	Знают классификацию растений, признаки трав. Узнают дикорастущие и культурные травы на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, относят травы к изучаемой группе, называют дикорастущие и культурные травы (подорожник, ромашка, укроп, петрушка). В тетради подписывают рисунки названиями известных травянистых растений; рассказывают какие культурные травы выращивает человек на огороде, как использует

11	Декоративные	1	Формирование	Узнают декоративные растения на	Узнают и называют декоративные
11	растения	1	представлений о	иллюстрациях и фотографиях,	растения
	ристепни		декоративных	называют изученные объекты (2–3),	(не менее 5), выделяют
			растениях	относят растения к изучаемой	существенные признаки
			растепиях	группе, называют декоративные	декоративных растений. Используя
				растения, рассказывают о значении	текст учебника, дописывают в
				лекарственных растений.	рабочую тетрадь определение
				Выполняют задание в рабочей	декоративных растений. В тетради
				тетради: выписывают буквы с	заполняют таблицу, используя
				одинаковых лепестков и составляют	3 '
				• •	слова для справок: выписывают
				названия цветов; рисуют букет для	названия декоративных цветов,
				мамы, используя предложенные	кустарников, деревьев
12	Помер отполуму	1	Фотомутополума	рисунки цветов	Varyayar vy vaayynayar vayaan amaayyyy a
12	Лекарственные	1	Формирование	Узнают лекарственные растения	Узнают и называют лекарственные
	растения		представлений о	(ромашка, шиповник, календула) на	растения, относят изученные
			лекарственных	иллюстрациях и фотографиях,	растения к различным группам
			растениях. Лечебные	называют изученные объекты,	(дикорастущие и культурные) с
			свойства. Правила их	относят растения к изучаемой	учетом оснований для
			использования	группе, рассказывают о значении	классификации.
				лекарственных растений. По	Используя рисунки в рабочей
				картинкам в тетради собирают	тетради, собирают травы для
				лекарственные травы для домашней	домашней аптечки; объясняют, как
				аптечки	они лечат разные болезни
13	Комнатные	1	Закрепление,	Узнают комнатные растения на	Узнают и называют комнатные
	растения. Уход за		уточнение и	иллюстрациях и фотографиях,	растения, относят изученные
	комнатными		расширение	называют изученные объекты,	растения к комнатным на
	растениями		представлений о	имеют представление о значении	основании сходных признаков,
			комнатных растениях,	комнатных растений, относят	осуществляют деятельность по
			формирование умения	отдельные растения к группе	уходу за комнатными растениями
			ухаживать за	комнатных растений, выполняют	
			комнатными	действия по уходу за растениями	
			растениями	под контролем учителя	

14	Комнатные растения: герань, бегония, фиалка, традесканция	1	Формирование представлений о многообразии комнатных растений, формирование умение ухаживать за комнатными растениями	Узнают герани, бегонии, фиалки, традесканции на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, выполняют действия по уходу за растениями под контролем учителя. Выполняют задание в рабочей тетради: узнают на рисунках комнатные растения и подписывают их названия, используя слова для справок	Узнают и называют изученные комнатные растения, выделяют существенные признаки комнатных растений, называют сходные по внешним признакам объекты, известные из других источников, объясняют свое решение. Выполняют задание в рабочей тетради: рассмотри рисунки, напиши на стрелках, что необходимо для роста растений. Напиши в рабочей тетради, как надо ухаживать за комнатными растениями
15	Растительный мир разных районов Земли	1	Формирование представлений о разнообразии растительного мира Земли, о зависимости внешнего вида растений от среды обитания	Узнают и называют изученные растения (по 1–2 растения), выделяют существенные признаки растений холодного и жаркого районов Земли, называют сходные по внешним признакам объекты, известные из других источников, объясняют свое решение, имеют представления о взаимосвязях внешнего вида растения и места обитания. Называют по рисункам растения, произрастающие в районах с холодным, умеренным и жарким климатом	Узнают растения разных районов Земли – (холодных районов, с умеренным климатом, жарких районов) на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, относят изученные растения к разным группам по месту произрастания, называют растения, произрастающие в районах с умеренным климатом. В тетради заполняют таблицу: выписывают названия растений, которые растут в районах с холодным, умеренным и жарким климатом

16	Растения нашей страны	1	Формирование представлений о многообразии растительного мира России	Узнают и называют различные районы нашей страны (тундра, леса, степь, пустыня) на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, называют растения, произрастающие в нашей стране. Описывают одно из деревьев своей местности по плану, используя опорные слова	Узнают и называют изученные растения (по 2–3 растения), выделяют существенные признаки растений разных районов России, называют растения, произрастающие в России, известные из других источников, имеют представления о взаимосвязях внешнего вида растения и места обитания. Описывают одно из деревьев своей
17	Растения своей местности: дикорастущие и культурные	1	Закрепление знаний о растительном мире России. Обобщение знаний о растениях своей местности, формирование представлений о растительном мире своего края	Узнают растения своей местности на иллюстрациях и фотографиях. Называют изученные объекты. Относят изученные растения к разным группам, называют растения своей местности. Описывают один из кустарников по плану, используя помощь учителя	местности по плану Называют растения, произрастающие в своей местности. Относят растения своей местности к различным классификациям (деревья, кустарники, травы; дикорастущие, культурные; декоративные). Описывают один из кустарников по плану
18	Красная книга России и своей области (края)	1	Формирование представлений о необходимости охраны природы (растительного мира), знакомство с Красной книгой	Узнают растения Красной книги (ландыш, колокольчик, кувшинка) на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, называют растения из Красной книги своей местности, рассказывают о значении Красной книги	Называют растения, включенные в Красную книгу России, известные из других источников, знают и соблюдают правила безопасного поведения в природе, выполняют доступные возрасту природоохранительные действия

			Жив	отный мир – 35 часов	
19	Разнообразие	1	Формирование	Узнают животных на иллюстрациях	Называют представителей
	животного мира		представлений о	и фотографиях. Называют	животного мира, выделяют
			многообразии	животных. Относят животных к	признаки животных. Относят
			животного мира	разным группам в зависимости от	животных к разным группам в
				классификации	зависимости от классификации
				(размер, способ передвижения,	(размер, способ передвижения,
				питание, места обитания, выведение	питание, места обитания,
				потомства) с опорой на учебник.	выведение потомства).
				Составляют рассказ о разнообразии	Составляют рассказ о разнообразии
				животного мира с опорой на	животного мира по плану;
				предложения и иллюстративный	заполняют таблицу, приводя
				материал, предложенный учителем	примеры названий животных с
					разными способами передвижения
20	Среда обитания	1	Формирование	Узнают животных суши, водоемов	Узнают и называют представителей
	животных		представлений о среде	и птиц на иллюстрациях и	животного мира, обитающих на
			обитания животных и	фотографиях, называют изученные	суше, в воздухе, почве, водоемах;
			многообразии	объекты, относят животных к	называют животных, известных из
			животного мира	разным группам (животные суши,	других источников, объясняют свое
				водоемы, птицы).	решение.
				Выполняют задание в рабочей	Сравнивают по рисункам животных
				тетради: соедини стрелками	разных мест обитания, делают
				рисунок с местом обитания	вывод о разных способах
				животных	приспособления к местам обитания.
					Пользуясь текстом учебника,
					заполняют таблицу о местах
					обитания животных

T . T .	
21 Животные: 1 Формировани	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
насекомые, рыбы, представлени	
земноводные, многообразии	
пресмыкающиеся, животного ми	ра на иллюстрациях и фотографиях, основных признаков, выделяют
птицы, основе имею	цихся у называют изученные объекты, существенные признаки разных
млекопитающие школьников з	1
	группам. Заполняют в рабочей тетради
	Заполняют таблицу в рабочей таблицу: распределяют животных
	тетради, соотнося название по группам, используя
	животного с названием группы. иллюстрации и рисунки.
22 Насекомые 1 Формировани	е Узнают насекомых на Узнают и называют насекомых.
представлени	й о иллюстрациях и фотографиях. Выделяют существенные признаки
многообразии	называют изученные объекты, насекомых.
насекомых	имеют представление о значении Подписывают на рисунках в
	насекомых в природе. рабочей тетради части тела
	Раскрашивают рисунки с насекомого, используя слова для
	изображением насекомых справок. Считают сколько ног у
	насекомых, делают вывод об
	отличительных особенностях
	насекомых
23 Бабочки, стрекозы, 1 Уточнение и	Узнают жуков, бабочек, стрекоз на Узнают и называют представителей
жуки расширение	иллюстрациях и фотографиях, насекомых (жуки, бабочки,
представлени	й о относят жуков, бабочек, стрекоз к стрекозы) в натуральном виде,
бабочках, стр	екозах, изученной группе животных, естественных условиях, рисунках;
жуках	называют изученные объекты, выделяют существенные признаки
	имеют представление о значении насекомых, имеют представления о
	жуков, бабочек, стрекоз в природе. взаимосвязях между изученными
	Рассказывают по рисункам, что объектами и их местом в
	общего у всех насекомых. окружающем мире.
	Заполняют таблицу в тетради, Описывают особенности внешнего
	используя слова для справок: вида одного из насекомых по плану
	используя слова для справок. Вида одного из насекомых по плану

				особенности каждой группы насекомых	таблицу в тетради, используя слова для справок: выписывают отличительные особенности каждой группы насекомых, обосновывают свой выбор
24	Кузнечики, муравьи, пчелы	1	Уточнение и расширение представлений о кузнечиках, муравьях, пчелах	Узнают кузнечиков, пчел, муравьев на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, относят к изученной группе животных, имеют представление о значении кузнечиков, пчел, муравьев в природе. Рисуют муравейник, рассказывают о жизни обитателей муравейника	Узнают и называют насекомых (кузнечики, пчелы, муравьи) в натуральном виде, естественных условиях, картинах; выделяют существенные признаки насекомых, знают и соблюдают правила безопасного поведения в природе. Описывают внешний вид кузнечика по плану
25	Рыбы	1	Уточнение и расширение представлений о рыбах	Узнают рыб на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, имеют представление о значении рыб в природе. Называют части тела рыбы по рисунку	Узнают и называют рыб, выделяют существенные признаки рыб, имеют представление о взаимосвязях между изученными объектами (рыбами) и их местом в окружающем мире. В рабочей тетради на рисунке подписывают части тела рыбы, называют отличительные особенности рыб. Заполняют пропуски на карточке: внешний вид и образ жизни рыб

26	Морские и речные	1	Формирование	Узнают морских и пресноводных	Узнают и называют морских и
20	рыбы	•	представлений о	рыб (сельдь, камбала, лосось, сом,	речных рыб (не менее 6) в
	r		морских и речных	щука) на иллюстрациях и	натуральном виде, естественных
			рыбах	фотографиях, называют изученные	условиях, картинах; выделяют
			1	объекты, относят сельдь, треску,	существенные признаки морских и
				камбалу, лосося, карася, окуня,	речных рыб, имеют представления
				сома, щуку к изученной группе	о взаимосвязях между изученными
				животных. Относят изученных рыб	объектами и их местом в
				к морским и пресноводным.	окружающем мире; относят рыб к
				Составляют рассказ об одной из	различным группам с учетом
				рыб по плану и опорным	различных оснований для
				предложениям. В рабочей тетради	классификации (пресноводные,
				обводят рисунок самой крупной	морские, хищные).
				пресноводной рыбы и называют ее.	Заполняют таблицу, пользуясь
					текстом учебника, название
					пресноводных и морских рыб
					Составляют рассказ об одной из
					рыб по плану
27	Земноводные.	1	Формирование	Узнают земноводных – лягушек и	Узнают и называют земноводных,
	Лягушки. Жабы		представлений о	жаб – на иллюстрациях и	выделяют существенные признаки
			земноводных	фотографиях, называют изученные	земноводных – жаб и лягушек;
			животных на примере	объекты, относят лягушек и жаб к	имеют представления о
			жабы и лягушки	изученной группе животных, имеют	взаимосвязях между изученными
				представление о значении жаб и	животными и их местом в
				лягушек в природе	окружающем мире.
					В рабочей тетради соединяют
					линией описание с названием
					животных

28	Пресмыкающиеся.	1	Формирование	Узнают пресмыкающихся – змей,	Выделяют существенные признаки
	Змеи, ящерицы,		представлений о	ящериц, крокодилов на	пресмыкающихся, выделяют
	крокодилы		пресмыкающихся	иллюстрациях и фотографиях,	существенные признаки змей,
	1		животных на примере	называют изученные объекты,	ящериц, крокодилов; имеют
			змей, ящериц,	относят змей, ящериц, крокодилов к	представления о взаимосвязях
			крокодилов	изученной группе животных, имеют	между изученными объектами и их
				представление о значении	местом в окружающем мире.
				пресмыкающихся в природе.	В рабочей тетради соединяют
				Выполняют задание в рабочей	линией описание с названием групп
				тетради: зачеркивают в каждом	животных; подписывают
				ряду названий групп животных	представителей
				лишнее слово, пишут обобщающее	
				слово для остальных названий	
				животных	
29	Птицы	1	Уточнение и	Узнают птиц на иллюстрациях и	Узнают и называют птиц (ворона,
			расширение	фотографиях, называют изученные	синица, воробей, голубь, утка).
			представлений о	объекты, называют птиц, имеют	Выделяют существенные признаки
			птицах. Места	представление о значении птиц в	птиц. Относят птиц к различным
			обитания. Значение	природе.	группам: перелетные, зимующие.
			птиц в природе	Рассматривают рисунок птицы в	Подписывают на рисунках в
				рабочей тетради и подписывают	рабочих тетрадях части тела птицы
				части тела птицы, используя слова	
				для справок	
30	Ласточки, скворцы,	1	Формирование	Узнают птиц: ласточек, скворцов,	Узнают и называют птиц (ласточки,
	снегири, орлы		представлений о	снегирей, орлов на иллюстрациях	скворцы, снегири, орлы).
			многообразии птиц.	и фотографиях. Называют	Выделяют существенные признаки
			Формирование	изученные объекты, относят	птиц. Рассказывают о взаимосвязях
			представлений о	ласточек, скворцов, снегирей, орлов	между птицами и их местом в
			ласточках, скворцах,	к изученной группе животных.	окружающем мире. Относят птиц к
			снегирях, орлах	Относят изученных птиц к	различным группам: перелетные,
				перелетным или зимующим.	зимующие, хищные.
				Выполняют задание на карточке:	В рабочих тетрадях подписывают

				заканчивают предложение об	рисунки с изображением птиц,
				особенностях внешнего вида птиц	соединяют изображения птиц с
				осоосиностях висшисто вида птиц	местами их обитания
31	Побони магаории	1	Формурования	Variation is seen special fixture (1250-14)	Узнают и называют птиц (лебеди,
31	Лебеди, журавли, чайки	1	Формирование	Узнают и называют птиц (лебеди,	` ` '
	чаики		представлений о	журавли, чайки) на иллюстрациях и	журавли, чайки). Выделяют
			многообразии птиц.	фотографиях. называют изученные	существенные признаки птиц,
			Формирование	объекты. Выделяют существенные	имеют представления о
			представлений о	признаки птиц с помощью учителя.	взаимосвязях между внешним
			лебедях, журавлях,	Относят изученных птиц к	видом и образом жизни птиц и их
			чайках	перелетным или зимующим.	средой обитания. Относят птиц к
				Подписывают название птиц на	различным группам: перелетные,
				рисунках в рабочей тетради.	зимующие, водоплавающие.
					Называют морских, речных птиц,
					птиц, живущих около водоемов,
					известных из других источников.
					Соединяют в рабочей тетради
					изображения птиц с местами их
					обитания; объясняют свой выбор
32	Птицы своего края.	1	Расширение и	Называют птиц, обитающих в своей	Называют птиц, обитающих в своей
	Охрана птиц		уточнение знаний о	местности. Относят птиц,	местности, выделяют
			птицах своей	обитающих в своей местности, к	существенные признаки птиц.
			местности. Типичные	различным группам с учетом	Относят птиц, обитающих в своей
			птицы своего края.	различных оснований для	местности, к различным группам с
			Охрана птиц	классификации: перелетные –	учетом различных оснований для
				зимующие, водоплавающие (с	классификации: перелетные –
				помощью учителя). Называют и	зимующие, водоплавающие.
				соблюдают правила безопасного	Называют и соблюдают правила
				поведения в природе.	безопасного поведения в природе,
				Рисуют в тетради рядом с	выполняют доступные возрасту
				кормушкой одну из зимующих птиц	природоохранительные действия.
					Выписывают в тетрадь названия
					птиц своего края

33	Млекопитающие	1	Формирование	Узнают и называют	Узнают и называют
	· ·		понятия	млекопитающих на иллюстрациям и	млекопитающих в натуральном
			млекопитающие на	фотографиям. Относят	виде в естественных условиях и на
			основе уточнения и	млекопитающих к разным группам,	картинах. Выделяют существенные
			расширения	имеют представление о значении	признаки млекопитающих.
			имеющихся	млекопитающих в природе.	Называют млекопитающих из тех,
			представлений:	Дополняют предложения в рабочей	которые были изучены на уроках,
			признаки, внешний	тетради об отличительных	или известных из других
			вид, детеныши, среда	особенностях млекопитающих,	источников. Относят
			обитания (суша и	используя иллюстрации и опорные	млекопитающих к различным
			вода)	понятия	группам с учетом различных
					оснований для классификации:
					обитающие в воде и на суше,
					хищные, травоядные, всеядные.
					Заполняют таблицу в рабочей
					тетради «Различия по способу
					питания», используя словарь для
	3.6		*		справок
34	Млекопитающие	1	Формирование	Узнают млекопитающих суши на	Узнают и называют (не менее 5)
	суши		представлений о	иллюстрациях и фотографиях,	млекопитающих суши (лесов,
			млекопитающих суши	называют изученные объекты.	степей, пустынь) в натуральном
			на основе имеющихся	Узнают животных суши на	виде в естественных условиях и на
			знаний. Животные	рисунках в рабочей тетради, по	картинах, имеют представления о
			лесов, степей,	контуру соединяют линиями с	взаимосвязях между
			пустынь	местами их обитания	млекопитающими и их местом в
					окружающем мире, называют
					млекопитающих из тех, которые
					были изучены на уроках или
					известных из других источников.
					Заполняют таблицу в рабочей
					тетради: вписывают слова, которые
					подходят для рассказа о разных

					млекопитающих суши
35	Млекопитающие	1	Формирование	Узнают млекопитающих морей и	Узнают и называют
	морей и океанов		представлений о	океанов (китов, дельфинов) на	млекопитающих морей и океанов
			млекопитающих	иллюстрациях и фотографиях,	(киты, тюлени, дельфины) в
			морей и океанов:	называют изученные объекты,	натуральном виде в естественных
			признаки, внешний	называют млекопитающих морей и	условиях и на картинах. Имеют
			вид	океанов.	представления о взаимосвязях
				Выписывают в тетрадь, используя	между млекопитающими морей и
				текст учебника, как приспособился	океанов (внешний вид, образ
				организм млекопитающих	жизни) и их местом в окружающем
				животных к обитанию в морях и	мире. Называют млекопитающих
				океанах	морей и океанов из тех, которые
					были изучены на уроках, или
					известных из других источников,
					объясняют свой выбор.
					Подчеркивают в тексте рабочей
					тетради отличительные
					особенности водных
					млекопитающих; называют
					признаки сходства; чем морские
					млекопитающие отличаются от
					сухопутных
36	Домашние	1	Расширение и	Узнают домашних животных на	Узнают и называют домашних
	животные в городе		уточнение	иллюстрациях и фотографиях,	животных в натуральном виде в
	и деревне		представлений о	называют изученные объекты,	естественных условиях и на
			домашних животных:	называют домашних животных,	картинах, выделяют существенные
			признаки, внешний	относят домашних животных к	признаки домашних животных,
			вид	разным группам (птицы,	называют домашних животных из
				млекопитающие), имеют	тех, которые были изучены на
				представление о значении	уроках или известных из других
				домашних животных.	источников, объясняют свой выбор.
				Выписывают в таблицу рабочей	Выписывают в таблицу рабочей

				тетради названия диких и	тетради, используя свои примеры,
				домашних животных из	названия диких и домашних
				стихотворения	животных
37	Сельскохозяйствен	1	Расширение и	Узнают лошадей на иллюстрациях	Узнают и называют лошадей в
	ные животные:		уточнение	и фотографиях, называют	натуральном виде в естественных
	лошади		представлений о	изученные объекты, относят	условиях и на картинах, выделяют
			лошадях.	лошадей к домашним животным,	существенные признаки лошадей,
			Формирование	имеют представление о значении	относят лошадей к разным группам
			представлений о	лошадей.	с учетом различных оснований для
			сельскохозяйственных	Включаются в дидактическую игру	классификации (перевозка грузов,
			животных: внешний	«Где чей детеныш?»	спортивные соревнования, цирк,
			вид, питание,		полиция).Сформированы
			использование		представления к самостоятельной
			человеком		жизни.
					Выполняют задание в рабочей
					тетради: вписывают названия
					животных и их детенышей
38	Сельскохозяйствен	1	Расширение и	Узнают коров на иллюстрациях и	Узнают и называют коров в
	ные животные:		уточнение	фотографиях, называют изученные	натуральном виде в естественных
	коровы		представлений о	объекты, относят коров к домашним	условиях и на картинах, выделяют
			коровах.	животным, имеют представление о	существенные признаки коров,
			Формирование	значении коров в жизни человека.	относят коров к определенным
			представлений о	Описывают внешний вид коровы по	группам животных с учетом
			сельскохозяйственных	плану и опорным словам	различных оснований для
			животных: внешний	<u>-</u>	классификации (млекопитающие,
			вид, питание,		домашние, сельскохозяйственные
			использование		животные).
			человеком, уход и		Описывают внешний вид коровы
			содержание		по плану

39	Сельскохозяйствен ные животные: козы, овцы, свиньи	1	Расширение и уточнение представлений о козах, овцах, свиньях. Формирование представлений о сельскохозяйственных животных	Узнают и называют коз, овец, свиньях на иллюстрациях и фотографиях, относят коз, овец, свиней к домашним животным, имеют представление о значении коз, овец, свиней. Рассказывают об одном из животных с опорой на предложения и иллюстративный материал, предложенный учителем	Узнают и называют коз, овец, свиней в натуральном виде в естественных условиях и на картинах, выделяют существенные признаки изученных животных. Составляют рассказ об одном из животных по плану
40	Домашние птицы: куры, утки, индюки	1	Расширение и уточнение представлений о курах, утках, индюках. Формирование представлений о сельскохозяйственных птицах: внешний вид, использование человеком, уход и содержание	Узнают кур, уток, индюков на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, относят кур, уток, индюков к домашним птицам, имеют представление о значении кур, уток, индюков. В рабочей тетради узнают на рисунках домашних птиц и подписывают их названия.	Узнают и называют домашних птиц (кур, уток, индюков) в натуральном виде в естественных условиях и на картинах, выделяют существенные признаки изученных животных, относят домашних птиц к определенным группам с учетом различных оснований для классификаций (птицы, домашние, водоплавающие). В рабочей тетради узнают на рисунках домашних птиц и подписывают их названия; сравнивают утку и домашнюю курицу, делают вывод о сходстве по внешнему виду
41	Уход за животными в живом уголке или дома	1	Формирование представлений о «живом уголке», правилах ухода за животными в «живом уголке».	Узнают животных «живого уголка» на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, знакомятся с правилами выполнения несложных действий по уходу за животными в «живом	Узнают и называют животных «живого уголка» в натуральном виде в естественных условиях и на картинах, относят животных «живого уголка» к определенным группам (птицы, рыбы,

				-	Ţ
			Общие правила ухода за животными в «живом уголке» или дома	уголке» под руководством учителя, имеют представление о значении «живого уголка». В рабочей тетради подчеркивают названия животных, которые могут жить дома или в живом уголке	млекопитающие, пресмыкающиеся), знают о правилах по уходу за животными в «живом уголке», выполняют доступные возрасту действия по уходу за животными. В рабочей тетради подчеркивают названия животных, которые могут жить дома или в «живом уголке» Обосновывают свой выбор
42	рыбки	1	Формирование представлений об аквариумных рыбах на основе имеющихся знаний. Правила содержания и ухода за аквариумными рыбками	Узнают аквариумных рыбок на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, знакомятся с правилами выполнения несложных действий по уходу за аквариумными рыбками под руководством учителя. В рабочей тетради узнают на рисунках аквариумных рыбок и подписывают их названия; зачеркивают лишнюю рыбку, используя помощь учителя	Узнают и называют аквариумных рыбок (гуппи, золотые рыбки) в натуральном виде в естественных условиях и на картинах, выделяют существенные признаки аквариумных рыбок, знают правила ухода и содержания за аквариумными рыбами. В рабочей тетради подписывают рисунки аквариумных рыбок; зачеркивают лишнюю рыбку
43	Канарейки, попугаи	1	Формирование представлений о декоративных и певчих птицах на основе имеющихся знаний: внешний вид, правила содержания и ухода дома или в «живом уголке»	Узнают певчих и декоративных птиц на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, называют известные учащимся певчих и декоративных птиц, знакомятся с правилами выполнения несложных действий по уходу за певчими и декоративными птицами под руководством учителя.	Узнают и называют певчих и декоративных птиц (канарейки, попугаи) в натуральном виде в естественных условиях и на картинах. Выделяют существенные признаки певчих и декоративных птиц. Называют певчих и декоративных птиц, которые были изучены на уроке и известны обучающимся из других

			1		
				В рабочей тетради узнают на	источников, знают правила ухода и
				рисунках птиц и подписывают их	содержания певчих и декоративных
				названия, используя слова для	птиц.
				справок. Обводят названия певчих	В рабочей тетради подписывают
				птиц, используя помощь учителя	рисунки названиями птиц,
					используя слова для справок.
					Обводят названия певчих птиц.
					Отвечают на вопрос: каких птиц
					называют певчими
44	Морские свинки,	1	Формирование	Узнают морских свинок, хомяков,	Узнают и называют животных в
	хомяки, черепахи		представлений о	черепах на иллюстрациях и	натуральном виде в естественных
			морских свинках,	фотографиях, называют изученные	условиях и на картинах, выделяют
			хомяках и черепахах:	объекты, знакомятся с правилами	существенные признаки морских
			внешний вид, правила	выполнения несложных действий	свинок, хомяков, черепах, знают
			ухода	по уходу за морскими свинками,	правила ухода за морскими
				хомяками, черепахами под	свинками, черепахами, хомяками и
				руководством учителя.	их содержания.
				Выполняют задание в рабочей	Выполняют задание в рабочей
				тетради: отвечают на вопросы (кого	тетради: выбирают правильные
				чем кормить) и выбирают	ответы на вопрос (кого чем
				правильные ответы соотнося их с	кормить) и записывают их рядом с
				названиями животных, используя	названием животного
				помощь учителя	
45	Домашние кошки	1	Расширение и	Выделяют существенные признаки	Узнают кошек на иллюстрациях и
			уточнение	кошек, относят кошек к	фотографиях, относят кошек к
			представлений о	определенным группам	группе домашних животных,
			домашних кошках:	(млекопитающие, домашние	знакомятся с правилами
			внешний вид, правила	животные, длинношерстные,	выполнения несложных действий
			ухода и содержания	короткошерстные)	по уходу за кошками под
			кошек в доме	Знают правила ухода и содержания	руководством учителя, имеют
				кошек.	представление о значении кошек в
				Выполняют задание в рабочей	жизни человека.

	Г				Τ
				тетради: подчеркивают в тексте	Записывают в рабочую тетрадь
				слова, относящиеся к кошке;	советы, как необходимо ухаживать
				показывают на рисунке стрелками	за котенком
				еду, которую ест кошка	
46	Собаки	1	Расширение и	Узнают и называют собак на	Выделяют существенные признаки
			уточнение	иллюстрациях и фотографиях,	собак, относят собак к
			представлений о	относят собак к группе домашних	определенным группам
			собаках: внешний вид,	животных, знакомятся с правилами	(млекопитающие, домашние
			виды собак, правила	выполнения несложных действий	животные, служебные, охотничьи,
			ухода за собаками и	по уходу за собаками под	декоративные), знают правила
			содержания их в доме.	руководством учителя, имеют	ухода и содержания собак.
				представление о значении собак в	Заполняют таблицу в рабочей
				жизни человека.	тетради «Породы собак», используя
				Рассматривают рисунки в рабочих	слова для справок. Составляют
				тетрадях; заполняют схему	памятку об уходе за собакой,
				«Группы собак»	живущей в доме
47	Животные	1	Расширение	Называют животных холодных	Называют животных холодных
	холодных районов		представлений о	районов Земли (белые медведи,	районов Земли (белые медведи,
	Земли		многообразии	тюлени, моржи, северные олени,	тюлени, моржи, северные олени,
			животного мира.	песцы, пингвины) на иллюстрациях	песцы, пингвины) в натуральном
			Формирование	и фотографиях. Относят животных	виде в естественных условиях и на
			представлений о	холодных районов Земли к разным	картинах. Выделяют существенные
			животных холодных	группам животных:	признаки животных холодных
			районов, зависимости	млекопитающие, птицы.	районов Земли, имеют
			внешнего вида и	Описывают отличительные	представления о взаимосвязях
			образа жизни	признаки внешнего вида животных,	между внешним видом животных,
			животных от среды	обитающих на севере	их образом жизни и средой
			обитания		обитания. Относят изученных
					животных к определенным
					группам: млекопитающие, птицы,
					млекопитающие суши,
					млекопитающие морей и океанов.

48	Животные умеренного пояса	1	Расширение представлений о многообразии животного мира. Формирование представлений о животных умеренного пояса, зависимости внешнего вида и образа жизни	Узнают животных умеренного пояса Земли на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, относят животных умеренных районов Земли к разным группам животных: млекопитающие, птицы. В рабочей тетради узнают на животных умеренного пояса нашей страны и подписывают их названия, используя помощь учителя	Выписывают в тетрадь, используя текст учебника, как приспособились животные к жизни в суровых условиях Узнают и называют животных умеренных районов Земли (не менее 5) в натуральном виде в естественных условиях и на картинах, выделяют существенные признаки животных умеренного пояса Земли, имеют представления о взаимосвязях между внешним видом животных, их образом жизни и средой обитания, относят изученных животных к определенным группам животных — млекопитающие, пресмыкающиеся, птицы; травоядные, хищники. Выписывают в тетрадь название
					животных, обитающих в умеренном поясе нашей страны
49	Животные жарких районов Земли	1	Расширение представлений о многообразии животного мира. Формирование представлений о животных жаркого пояса, зависимости внешнего вида и образа жизни	Узнают животных жаркого пояса Земли на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, относят животных жарких районов Земли к разным группам животных: млекопитающие, птицы. Рассказывают об особенностях внешнего вида одного из животных жарких районов Земли по плану и опорным предложениям	Узнают и называют животных жарких районов Земли (лев, слон, кенгуру, жираф) в натуральном виде в естественных условиях и на картинах, выделяют существенные признаки животных жарких районов Земли, имеют представления о взаимосвязях между внешним видом животных, их образом жизни и средой обитания, относят изученных

			1		
50	Животный мир нашей страны	1	Формирование представлений о многообразии животного мира России: взаимосвязь образа жизни и природных условий. Охрана природы	Узнают животных различных районов нашей страны (тундры, лесов, степей, пустынь, гор) на иллюстрациях и фотографиях. Называют животных, обитающих в нашей стране, относят животных России к разным группам (птицы, млекопитающие)	животных к определенным группам животных — травоядные, хищники. По рисункам и иллюстрациям называют особенности внешнего вида животных жарких районов Земли Узнают и называют животных разных районов нашей страны (по 2—3 животных), выделяют существенные признаки животных разных районов России, называют животных, обитающих в России, известных из других источников, имеют представления о взаимосвязях внешнего вида животного и места обитания, относят животных к разным группам на основании различных признаков (пресмыкающиеся, птицы, млекопитающие; хищные, травоядные)
51	Охрана животных. Заповедники. Красная книга России	1	Формирование представлений о необходимости охраны природы (животного мира), знакомство с Красной книгой: заповедники, заказники. Зоопарки	Узнают животных Красной книги (тигр, соболь, зубр, пеликан) на иллюстрациях и фотографиях, называют изученные объекты, имеют представление о значении Красной книги. В рабочей тетради узнают на рисунках животных, охраняемых в заповедниках, и подписывают их названия, раскрашивают их карандашами разных цветов,	Узнают и называют животных, включенных в Красную книгу России, знают и соблюдают правила безопасного поведения в природе. В рабочей тетради подписывают рисунки животных, охраняемых в заповедниках, раскрашивают их карандашами разных цветов

				используя помощь учителя	
52	Животные вашей	1	Закрепление знаний о	Узнают животных своей местности	Называют животных, обитающих в
	местности. Красная		растительном мире	на иллюстрациях и фотографиях,	своей местности, относят животных
	книга области		России. Обобщение	называют изученные объекты,	своей местности к различным
	(края)		знаний о животных	относят животных своей местности	классификациям (млекопитающие,
	,		своей местности,	к разным группам животных	птицы, рыбы; хищные, травоядные)
			формирование	(птицы, млекопитающие)	
			представления о		
			животном мире своего		
			края		
			Ų	Іеловек – 12 часов	
53	Как устроен наш	1	Расширение и	Называют части тела на	Называют части тела и органы
	организм		уточнение	иллюстрациях. Называют основные	человека (сердце, легкие, желудок,
			представлений о	органы человека (сердце, легкие,	кишечник, печень, почки, органы
			строении тела	желудок, кишечник, печень, почки,	чувств). Показывают основные
			человека.	органы чувств) на иллюстрациях, с	органы человека на схемах и
			Формирование	помощью учителя.	муляжах.
			представлений об	В рабочей тетради подписывают	В рабочей тетради соединяют точки
			организме человека	названия основных частей тела	и подписывают названия основных
				человека. Рассматривают рисунки,	частей тела человека. Заполняют
				записывают в тетрадь чем	таблицу «Части тала. Внутренние
				отличаются и что общего у людей,	органы человека», используя слова
				изображенных на рисунках	для справок
54	Как работает наш	1	Формирование	Называют системы органов с	Имеют представления о
	организм		представлений о	опорой на учебник и иллюстрации.	взаимосвязях между органами
			внутренних органах	Рассказывают о значении систем	организма человека. Называют
			человека и их	органов в организме человека с	системы органов. Рассказывают о
			взаимодействии:	помощью учителя.	значении систем органов в
			Формирование	В рабочей тетради подписывают	организме человек и их работе.
			представлений о	названия внутренних органов	Заполняют таблицу в рабочей
			пищеварительной	человека	тетради: вписывают названия
			системе, дыхательной		отдельных органов в соответствии

			системе, кровеносной системе, выделительной системе, нервной системе; о согласованной работе организма человека		с названными системами; соединяют линией рисунки с изображением внутренних органов человека с их значением и функциями
55	Здоровый образ жизни человека	1	Формирование представлений о здоровом образе жизни: соблюдение чистоты, правильное питание, чередование работы и отдыха, закаливание, занятие спортом, отсутствие вредных привычек	Знают и соблюдают правила здорового образа жизни. Понимают значение здорового образа жизни в жизни человека, выполняют несложные задания (под контролем взрослого). Записывают правила здорового образа жизни, используя опорные предложения в рабочей тетради	Знают и соблюдают правила здорового образа жизни, совершают действия по соблюдению санитарно-гигиенических норм. Составляют свой режим дня. Записывают в тетрадь правила здорового образа жизни, используя опорные слова
56	Осанка	1	Уточнение и расширение представлений о правильной осанке. Профилактика нарушения осанки	Узнают правильную осанку на иллюстрациях и фотографиях. Знают и соблюдают правила здорового жизни, понимают его значение в жизни человека, выполняют несложные задания (под контролем взрослого). Дорисовывают на рисунке в рабочей тетради, как надо сидеть правильно	Имеют представление о влиянии осанки на здоровье человека. Знают и соблюдают правила здорового образа жизни, совершают действия по соблюдению санитарногигиенических норм. Подчеркивают в тексте карточки те условия, при которых осанка будет правильной
57	Органы чувств	1	Расширение и уточнение представлений об органах чувств человека	Узнают органы чувств (глаза, уши, нос, язык) на иллюстрациях и схемах, называют изученные органы, имеют представление о значении органов чувств.	Узнают и называют изученные органы (глаза, уши, нос, кожа, язык), показывают их на рисунках, схемах, макетах. Относят зрение, слух, осязание,

				В рабочей тетради вставляют в	DEVIC E OPESIEM HADOTE HWOLOT
				± ±	вкус к органам чувств, имеют
				предложения пропущенные слова о	представление о взаимосвязи
				значении органов чувств, используя	органов чувств в организме и их
				помощь учителя	значении.
					В рабочей тетради вставляют в
					предложения пропущенные слова о
					значении органов чувств
58	Правила гигиены и	1	Формирование знаний	Соблюдают режим дня, правила	Знают и соблюдают правила
	охрана органов		о правилах гигиены	личной гигиены и здорового образа	здорового образа жизни,
	чувств		органов чувств	жизни, понимают их значение в	совершают действия по
				жизни человека, выполняют	соблюдению санитарно-
				несложные задания (под контролем	гигиенических норм.
				взрослого)	Составляют правила гигиены
				,	органов чувств, записывают в
					тетрадь
59	Здоровое питание	1	Формирование	Соблюдают режим дня, правила	Узнают и называют продукты
			представлений о	личной гигиены и здорового образа	животного и растительного
			здоровом питании.	питания, понимают их значение в	происхождения, выделяют их
			расширение и	жизни человека.	признаки, относят продукты к
			уточнение знаний о	Заполняют таблицу в рабочей	соответствующим группам. Знают
			продуктах питания	тетради: записывают продукты	и соблюдают правила здорового
				растительного и животного	образа питания, совершают
				происхождения, используя слова	действия по соблюдению
				для справок и помощь учителя	санитарно-гигиенических норм.
				,, 1	Заполняют таблицу в рабочей
					тетради: записывают продукты
					1 -
					1 - 1
					растительного и животного происхождения; что вредно и что полезно для организма

C O	П	1	Δ	V	V /
60	Дыхание. Органы	1	Формирование	Узнают и называют органы	Узнают и называют изученные
	дыхания. Правила		представлений об	дыхания (нос, легкие) на	органы (нос, легкие), показывают
	гигиены		органах дыхания и	иллюстрациях и схемах, имеют	их на рисунках, схемах, макетах.
			правилах гигиены	представление о значении органов	Относят нос, легкие к органам
			органов дыхания	чувств. Знают и соблюдают правила	дыхания, имеют представление о
				здорового образа жизни, понимают	взаимосвязи органов и систем в
				его значение в жизни человека,	организме и их значении. Знают и
				соблюдают правила личной	соблюдают правил здорового
				гигиены.	образа жизни, совершают действия
				В рабочей тетради на рисунках	по соблюдению санитарно-
				находят органы дыхания и	гигиенических норм.
				подписывают их	На рисунках в рабочей тетради
					находят органы дыхания и
					подписывают их; дополняют
					рассказ о значении носа для
					организма человека, вставляя
					пропущенные слова в текст
					карточки
61	Оказание первой	1	Формирование	Знают и соблюдают правила	Знают и соблюдают правила
	медицинской		представлений о	здорового образа жизни, понимают	безопасного поведения.
	помощи		первой помощи и	его значение в жизни человека,	Выполняют доступные возрасту
			правилах ее оказания.	соблюдают правила безопасного	меры первой доврачебной помощи.
			Оказание помощи при	поведения в природе и обществе	Соединяют линией рисунок с
			порезах, царапинах,	(под контролем взрослого),	нужной рекомендацией по
			ушибах,	выполняют несложные задания по	оказанию помощи при
			обморожении, ожогах	первой доврачебной помощи (под	повреждениях кожи
				контролем взрослого).	-
62	Профилактика	1	Формирование	Знают и соблюдают правила	Знают и соблюдают правила
	простудных		представлений о	здорового образа жизни, правила	поведения при простудных
	заболеваний		простудных	личной гигиены, понимают их	заболеваниях, знают и соблюдают
	Обращение за		заболеваниях и мерах,	значения в жизни человека,	правила профилактики простудных
	медицинской		принимаемых для	выполняют несложные задания по	заболеваний, совершают действия

	помощью		профилактики и	оказанию первой доврачебной	по соблюдению санитарно-
			лечения.	помощи (под контролем взрослого).	гигиенических норм.
			Профилактика	По рисункам в рабочей тетради,	Выполняют доступные возрасту
			простудных	составляют и записывают	меры первой доврачебной помощи.
			заболеваний	предложения о способах	Используя рисунки в рабочей
				закаливания, используя помощь	тетради, составляют и записывают
				учителя	предложения о способах
					закаливания
63	Специализация	1	Формирование	Узнают врачей на иллюстрациях,	Называют специализацию врачей
	врачей		представлений о	фотографиях, называют	(педиатр, терапевт, лор, окулист),
			специализации врачей	специализации врачей.	соотносят заболевания внутренних
			и необходимости при	Выписывают названия	органов и специализацию врача.
			заболевании	специализации врачей, к которым	Выписывают в тетрадь названия
			обращаться к врачу	можно обратиться за помощью при	врачей, к которым можно
				разных видах заболевания,	обратиться за помощью при разных
				используя слова для справок	видах заболевания
64	Медицинские	1	Уточнение и	Знают медицинские учреждения	Знают медицинские учреждения
	учреждения нашего		расширение	своего города, знают правила	своего города, знают правила
	города		представлений о	поведения в медицинских	поведения в медицинских
			медицинских	учреждениях	учреждениях
			учреждениях своего		
			города и их		
			специализации		
65	Медицинские	1	Уточнение и	Знают медицинские учреждения	Знают медицинские учреждения
	учреждения нашего		расширение	своего города, знают правила	своего города, знают правила
	города		представлений о	поведения в медицинских	поведения в медицинских
			медицинских	учреждениях	учреждениях
			учреждениях своего		
			города и их		
			специализации		

	Обобщение – 3 часа					
66	Неживая природа	1	Обобщение и закрепление представлений о предметах и явлениях неживой природы	Узнают и называют изученные предметы на иллюстрациях, фотографиях, относят изученные предметы к определенным группам (вода, воздух, полезные ископаемые, почва), называют предметы, относящиеся к почве, полезным ископаемым, свойства воды, воздуха, знают элементарные правила безопасного поведения в природе, имеют представление о значении неживой природы в жизни человека	Узнают и называют изученные предметы неживой природы на картинах, схемах и в натуральном виде, относят предметы неживой природы к разным группам (вода, воздух, полезные ископаемые, почва), выделяют существенные признаки каждой группы. Имеют представления о взаимосвязях между неживой и живой природой. Знают и соблюдают правила безопасного поведения в природе	
67	Живая природа	1	Обобщение и закрепление представлений о живой природе, умение дифференцировать живую и неживую природу	Называют изученные объекты на иллюстрациях, фотографиях, относят изученные объекты к определенным группам (растения, животные, организм человека). называют объекты, относящиеся к растениям, животным, организму человека. Имеют представление о значении живой природы	Называют изученные объекты живой природы. Относят объекты живой природы к разным группам: растения (деревья, кустарники, травы, хвойные, лиственные, декоративные), животные (насекомые, рыбы, пресмыкающиеся, земноводные, млекопитающие) и организм человека. Выделяют существенные признаки разных групп растений и животных. Имеют представление о взаимосвязях между неживой и живой природой	

68	Живая природа	2	Обобщение и	Называют элементарные правила	Называют и соблюдают правила
			закрепление	безопасного поведения в природе.	безопасного поведения в природе.
			представлений о	Рассказывают о правилах	Рассказывают о правилах
			живой природе,	соблюдения режима дня, личной	соблюдения режима дня, личной
			умения	гигиены, здорового образа жизни с	гигиены, здорового образа жизни
			дифференцировать	опорой на учебник.	
			живую и неживую		
			природу		