МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Удмуртской Республики

Муниципальное Общеобразовательное Учреждение МОУ «Каменноключинская ООШ»

PACCMOTPEHO

УТВЕРЖДЕНО

на педагогическом

совете

Приказ №106–ОД от «2 сентября» 2024 г.

1

протокол № 8 от 26 августа 2024г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА курса внеурочной деятельности «Экологичный образ жизни»

для обучающихся 7 класса

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯЗАПИСКА

АКТУАЛЬНОСТЬИЦЕЛИИЗУЧЕНИЯКУРСА

разработана Программа соответствии требованиями Федеральногогосударственногообразовательногостандартаосновногообщегообразования, ориентировананаобеспечениеиндивидуальных потребностей обучающихся и направлена надостижениепланируемыхрезультатовосвоенияпрограммыосновного образования с учётом выбора участникамиобразовательных отношений отЄ. внеурочной деятельности позволяет обеспечить единство обязательных требований ФГОСво всём пространстве школьного образования.

Сегодня всё население планеты включено в общественные отношения, непосредственно или опосредованно связанные сокружающей сред ой

.Современный человек в повседневной жизничастооказывает сявситуациях, требующих приня тия экологически оправданных решений .А это значит, что каждому человеку, в не зависимости от сферы профессиональной деятельности, предпочтений и увлечений, необходимо владеть экологическимизнаниями, ориентироваться на экологическую безопасность.

Устойчивоеразвитиесегоднявозможнотолькоприосознанномизаинтересованномучастии экологическойдеятельности всех людей, в первую очередь наиболее активной частинаселения — учащейся молодёжи . Современным школьникамважнонаучитьсяжитьвмире,которыйстоитпередочевидными и очень сложными для решения экологическими вопросами .Этимиобусловленаактуальностьданнойпрограммывнеурочнойдеятельности.

Реализация программы в школах страны поможет построить экологическибе зопасное будущее длякаждогочелов екаипозволит школьнику находить баланс между своими потребностями и природой. Кроме того, реализация программы по-может формированию субъектной позиции школьников в сфере экологии, заключающейся в их отказе от пассивной ролисозерцателя и переходе к активному и осознанному включению врешение экологических проблем.

Программапоможетребёнку:

- 6вформированииэкологическихзнаний, вразвитииегоценностногоотношения кприроде, вор ганизацииегоэкологически сообразной деятельности . Этопозволитребёнку получите представление о современном состоянии
 - экологии города, страны, планеты; об основных экологических понятиях и проблемах; научиться простейшиеисследованиявсфереэкологии;проявлятьзаботуоприроде;получитьопытэкол огическойдеятельности;
- 6приобрестизнания овзаимодействии и взаимосвязи при-роды, общества и человека, что позволит сформировать готовность к бережному отношению к природе, к самоограничению в потреблении материальных благ в целях сохранения окружающей среды;
- 6 в познании себя, своих мотивов, устремлений, склонностей. Эти навыки помогут ребёнку стать увереннее в себе,честнее с самим собой, понимать и оценивать степень влияния других людей на свои решения, оценивать влияниесобственных решений на состояние окружающей природыисобственногоздоровья;
- 6понять необходимость ежедневных усилий по поддержанию чистотыв доме, на улице, в лесу, по сортировке мусора, поминимизации использования пластикав быту, поэкономи иресурсов, пособлюден ию правил здорового образажизнийт. п.;
- 6впланировании своего жизненного и профессиональногопути, длякоторогобудетественен экологичный образжизни.

МЕСТОКУРСАВУЧЕБНОМПЛАНЕ

Вариантыреализациипрограммыиформыпроведениязанятий. Программарассчитана

на34часа,в рамках которых предусмотренытакие формыра боты, как беседы, дискуссии, практикумы, экскурсии, в стречи, деловые иролевые игры, групповая работа, интервью

.Программаможетбытьреализованавработесошкольниками5—7классов.

Взаимосвязь с программой воспитания. Программа курсавнеурочной деятельности разработана с учётом рекомендацийпримерной рабочей программы воспитания для общеобразовательныхорганизаций .Этопозволяетнапрактикесоединитьобучающую и воспитательную деятельность педагога, ориентироватьеёнетольконаинтеллектуальное,ноинанравственное,социальноеразвитиеребёнка.

Это проявляется:

- в возможности включения школьников в деятельность, организуемуюврамкахмодулейпрограммывоспитания:
 - «Внеурочная деятельность», «Экскурсии, экспедиции, по-ходы», «Школьные медиа», «Организация предметно-эстетическойсреды», «Профориентация»;
- в интерактивных формах занятий для школьников, обеспечивающих большую их вовлечённость в совместную деятельность спедагогом идруг имидетьми.

СОДЕРЖАНИЕКУРСА ВНЕУРОЧНОЙДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Раздел1.Введениевкурсвнеурочнойдеятельности «Экологичныйобразжизни» (3ч)

Давайтезнакомиться. Игрыиупражнения, помогающие познакомиться . Ожидания каждогошкольника игруппыв целомот совместной работы врамках программы.

Ктозащищает природу .Понятия «экология», «экологичный образ жизни», «экологическая деятельность» . Российскиеимеждународные экологические организации, работакоторых нацелена на сохранение планеты.

Какпроходитмойдень. Повседневныедействия, которыемогутнанестиущербприроде . Способыуменьшения последствийнашихповседневных действийдля природы.

Раздел2.Правилаэкологичногообразажизни(7ч)

Путешествие пластиковой бутылки. Содержимое наше-гопакетасмусором .Пластиквобщемобъёмемусора .Под-готовкапластиковойбутылкикпереработке.

 ${\it C}$ дайбатарейку. Использованиеразных типов батареек, элементов питания домаив промышлен ности . Вредиспользованных батареек для природы . Правила сбораи утилизации и спользованных батареек.

Какомдыхатьэкологично .Отдыхнаприроде .Чтозначитотдыхатьэкологично .Каквыглядятместаотдыхалюдей, незаботящихся оприроде. Правилаэкологичного отдыха.

Знакиэкологическойбезопасности. Видызнаковэкологическойбезопасности. Функциональн оеназначениезнаков.

О чём говорит маркировка товаров. Что такое маркировкаиэкомаркировка товаров .Процесс получения экомаркировкинатовар .Экологическиезнакинаупаковке .Экомаркировкаиэкологическаячистота цикла производства и продажитовара.

Раздел3.3доровьесвоимируками(5ч)

Звук и здоровье. Взаимосвязь экологичного образа жизнииздоровья человека . Звук и здоровье . «Шумовое загрязнение» . Природные и техногенные звуки . Частотаз вука игром-кость звука: их влияние на физическое и психическое здоровьечеловека.

Транспорт вокруг нас. Современные транспортные средстваитипыдвигателей .СоотношениемашинсразличнымитипамидвигателейнадорогахРоссииисравнениеиххарактерис тиксточкизрениясостававыхлопныхгазов .Влияниевыхлопных газов на здоровье человека . Болезни, связанныес качеством воздуха .Способы минимизации выбросов

выхлопныхгазовдвигателявнутреннегосгорания

. Экологическиестандартытопливав России. Электромобиль.

Экология питания. Потребность подростка в еде: калории;белки, жиры и углеводы; вода; витамины .Количество приемовпищи .Домашняяедаифастфуд .Упаковкадляедывмагазинеидома

.Правилахраненияпродуктовдлительногохраненияискоропортящихсяпродуктов

Вегетарианство . Расчёт массы тела . Анорексия . Питание во время стрессовыхситуаций.

Раздел4. Экологические навыки (19ч)

Практикум по сортировке неорганического мусора. Вопрособутилизацииму сораие гоместосредиэкологических проблемпланеты . Как утилизуют мусор . Что такое сортировкаму сора . Правила сортировкиму сора . Одноразовая посуда . Местадля сбораразных видовму сора.

Потребительскоеобщество. Чтотакое «потребительскоеобщество». Егохарактеристики. Ограничение потребления.

Экологиянашегогорода(села). Нашгородсточкизрения экологии

.Природныеособенностиместности, вкоторой мыживём .Промышленные предприятия города и района . Трассыи магистрали .Экологические проблемы города и способыих решения.

Какойбывает нергия. Получение энергиии способые экономии дома, в породе . Что такое «зелёная энергия» . Солнечные станции, ветряки, приливные электростанции ихплюсыиминусы для экологии . Расчётстоимости экстроэнергии.

Пернатыедрузья. Птицынашегокрая .Значениептицдляприроды .Охранаптиц .Зимующие птицы .Кормушки и кормдляптиц.

Санитарынашей природы. Основные функции санитаров природы

.Животные,птицы,насекомые,помогающиесохранитьокружающуюприроду.Санитарылеса имусорвлесу.

Экологическийпрактикум. Правила очистки водоёмов ирекотмусора.Правиласборамусоравлесуипарке.Правилапосадкисаженцев деревьев .Правила сбора макулатуры .Правиласозданияэкологическойтропы.

Почемулишьнемногиеживутэкологично? Какэкологичный образжизни позволит сохранит ьжизнь напланете. Глобальные экологические вызовы

. Усилиянародовистранмирапосохранению жизнинапланете.

Созданиесоциальной рекламы. Значение социальной рекламы

.Примерысоциальнойрекламы .Экологическаясоциальнаяреклама.

КраснаякнигаРоссии. Цельсоздания Краснойкниги . Структура Краснойкниги России . Разные цвета страниц Краснойкниги.

ДеньЗемли. Историявозникновения ДняЗемли . Акции, которые проводятся ко Дню Земли . Акции «Час Земли», «Зелёный марафон».

Игровойпрактикум. Экологическая игра «Что? Где? Когда?» .Игра«Экологическоелото» .Возможностиигрыдляформированияэкологичногообразажизни.

Экологическая картагорода (района). Картагорода (рай-она), где обозначены все «экологические места»: пункты приёма пластиковой тары, батареек, макулатуры; места наибольшего загрязнения воздуха, экологические тропыит. д.

ПЛАНИРУЕМЫЕРЕЗУЛЬТАТЫОСВОЕНИЯКУРСАВНЕУРОЧНОЙДЕЯТЕЛ ЬНОСТИ «ЭКОЛОГИЧНЫЙОБРАЗЖИЗНИ»

Занятияврамкахпрограммынаправленынаобеспечениедостиженияобучающимисялично стных, метапредметных ипредметных результатовосвоения содержания курса.

Личностныерезультаты

Личностныерезультатыотражаютготовность обучающих сяруководствовать сясистемой позитивных ценностных ориентаций и расширение опыта деятельности на её основе, втомчисле:

В сфере гражданского воспитания: готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей, с которымишкольникампредстоитвзаимодействоватьврамкахреализациипрограммы«Эколог ичныйобразжизни»;готовностькразнообразнойсовместнойдеятельности; выстраиваниедоброжелательныхотношенийсучастникамикурса.

Всферепатриотическоговоспитания: осознаниероссийскойгражданскойидентичностив поликультурномимного-конфессиональном обществе, проявление интереса к познаниюистории, культуры Российской Федерации, своегокрая, на-родов России; ценностное отношение кдостижения мсвоей Родинывнау ке, технологиях итрудо вых достижениях народа, скоторымишкольники будут знакомить сявходе экскурсий экологиче ской направленности.

В сфере духовно-нравственного воспитания: воспитаниеморальных ценностей и норм в ситуациях нравственного вы-бора; готовность оценивать своё поведение и поступки, по-ведение и поступки других людей с позиции нравственных иправовых норм; осознание необходимости брать на себя от-ветственность в ситуации экологического выбора, активноенеприятиеасоциальных поступков.

В сфере эстемического воспитания: восприимчивость кразным видам искусства, традициям и творчеству своего идругих народов, понимание эмоционального воздействия искусства; стремление к самовыражению в разных видах искусства, в том числе прикладного; стремление создавать вокругсебяэстетическипривлекательнуюсреду.

Всферефизического воспитания, формирования культурыздоровьяиэмоциональногоблагополучия: осознаниеценности жизни; ответственное отношение к своему здоровью иустановка на здоровый образ жизни (здоровое питание. соблюдениеправилгигиены, сбалансированный режимзанятий и отдых а, регулярная физическ аяактивность);способностьадаптироватьсякизменяющимсясоциальным,информационным иприроднымусловиям, стрессовымситуациям; осмысление собственного выстраивание лальнейших целей, связанных сбудущей профессиональной жизнью; умение управлять собственным эмоци ональнымсостоянием;формированиенавыкарефлексии,признаниесвоегоправанаошибкуита когожеправадругогочеловека.

Всферетрудовоговоспитания: активноеучастиеврешениипрактическихзадач (врамкахсе мьи, образовательной организации, города, края) технологической исоциальной направленнос ти, способность инициировать, планировать исамостоятельновы полнять такогородазадачи; пр именениез наний, полученных входе изучения курса «Экологичный образжизни»; осознаниева жности обучения для успешной профессиональной деятельности иразвитиене обходимых умен ий для этого; готовность адаптировать сяв профессиональной среде; уважение ктруду ирезульта там трудовой деятельности; осознанный выбор, построение индивидуальной образовательной траектории и жизненных планов сучётом личных и общественных интересови потребностей. Пр инятие и деизкологизации современного общества снеобходимостью сохранения живой природы изащите её отнегативного антропогенного воздыи защите её отнегативного антропогенного воз-

действия, вызванного потребительским отношением человека. В сфере экологического воспитания: применение

социальныхиестественнонаучныхзнанийдлярешениязадачвобластиокружающейсреды,пла нированияпоступковиоценкиихвозможныхпоследствийдляокружающейсреды;повышение уровняэкологическойкультуры;осознаниеглобальногохарактераэкологическихпроблемипу тейихрешения;активноенеприятиедействий,приносящихвредокружающейсреде;осознание своейроликакгражданинаипотребителявусловияхвзаимосвязиприродной,технологической исоциальнойсред;готовностькучастиювпрактическойдеятельности

экологической направленности.

Всферепониманияценностинаучного познания: овладение языковой и читательской культурой как средством познания мира, средством самосовершенствования человека; овладение основными навыками исследовательской деятельностив процессе изучения экологии, осмысление собственного опыта, анализсвоих поступковистремление совершенствовать путидостижения целииндивидуального иколлективного благо получия.

Всфере адаптации к изменяющимся условиям социальной и природной среды: освоение социального опыта основных социальных ролей; способность действовать вусловиях неопределённости, повышат ьуровеньсвоейкомпетентностичерезпрактическуюдеятельность, втомчислеумение учиться у другихлюдей,получатьвсовместнойдеятельностиновыезнания, навыкиикомпетенции; развитиеспособностиосознавать дефицитсобственных зна нийикомпетентностей, планироватьсвоёразвитие, втомчислевсфереэкологии; умение терминами представлениями оперировать И областиконцепцииустойчивогоразвития; умениеанализироватьивыявлять взаимосвязиприр оды, обществаи экономики; умение оценивать свои действия с учетом влияния на окружающую среду; способность осознавать стрессовую ситуацию, происходящие изменения и их последствия; формулировать и оценивать риски и последствия, формировать опыт, уметь находить позитивноев произошедшей ситуации.

Метапредметныерезультаты

Метапредметныерезультатыобучающихся, освоивших данный курс, включают:

Универсальные познавательные действия: выявлять дефицит информации о той или иной стороне экологически значимой деятельности, находить способырешения возникших проблем; использовать вопросыках инструмент для познания; аргументировать свою позицию, мнение; оценивать достоверность информации, полученной в ходе работы с интернет-источниками; самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого обсуждения в группеиливпаре; прогнозировать возможное дальней шееразвитие процессов, событий и ихпоследствия, связанных стемили иным экологическию боснованным выбором; применять различные методы припои скеиот боре информации, связанной сэкологически значимой деятельно стью и дальней шимизучением курса; выбирать, анализировать, системати зировать и интерпретировать информацию; находить аргументы, подтверждающие или опровер гающие однуитуже и дею, версию

вразличныхинформационныхисточниках; самостоятельновыбиратьоптимальнуюформупре дставленияинформации, предназначенную для остальных участников курса «Экологичный образжизни».

Универсальные коммуникативные действия: формулировать суждения соответствии с целями и условиями общенияв рамках занятий, включённых в курс образжизни»; выражать свою точку зрения; намерениядругих участников занятий курса «Экологичный образ жиз-ни», проявлять уважительное отношение ним к взрослым, участвующим взанятиях; вкорректной формеформулироватьсвои возражения; диалога и(или) холе дискуссии задаватьвопросыпосуществуобсуждаемойтемьивысказыватьидеи, нацеленные нарешен иезадачи; сопоставлять своисуждения суждениями других участников диалога, обнаруживать различиеисходствопозиций; публичнопредставлять результатыработы, связанные с тематикой курса по экологии; пониматьи использовать преимущества командной и индивидуальнойработы при решении конкретной проблемы, принимать цельсовместнойдеятельности, коллективностроить действия поеё достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы; уметь обобщать мне-ния нескольких участников курса «Экологичный образ жизни»,проявлятьготовностьруководить,выполнятьпоручения,подчиняться;участвоват ьвгрупповыхформахработы(обсуж-дения, обмен мнениями, мозговые штурмы и иные); выполнять свою часть работы, достигать качественного результатапо своему направлению и координировать свои действия сдействиямидругихучастниковкурса.

Универсальные регулятивные действия: выявлять проблемы, возникающие в ходе изучения курса «Экологичный образжизни»; ориентироваться в различных подходах принятия решений (индивидуальное, принятие решения вгруппе, принятие решений группой); делать выборибрать насебяют в етственность за решения, принимаемые в процессе включения в различные виды активности в сфере экологии; владеть способамисамоконтроля, самомотивации и рефлексии; предвидеть трудности, которые могут возникнуть в рамках экологическию боснованной деятельности; объяснять причины до-

стижения(недостижения)результатовдеятельности, даватьоценку опыту, приобретённому в ходе прохождения курса

«Экологичный образ жизни», уметь находить позитивное влюбойситуации; уметьвносить коррективывсвою деятельность наосновеновых обстоятельст в, изменивших ся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей; различать, называть и управлять соб ственными эмоциями; уметь ставить себя наместо другогочеловека, осознанно относить сяк другому человеку, его мнению, понимать мотивы и

Предметныерезультаты

Предметныерезультатыосвоенияпрограммыосновногообщего образования представлены с учётом специфики содержанияпредметныхобластей,затрагиваемых входе экологическизначимой деятельности школьников.

Предметные результаты включают:

намеренияучастниковкурса,осознанноотноситьсякним.

Биология: формированиеценностногоотношениякживойприроде, ксобственномуорганиз му;пониманиероли биологии в формировании современной естественнонаучной картинымира; умениеприменять системубиологических знаний; формирование представлений об основных факторах окружа-ющей среды, их роли в жизнедеятельности и эволюции организмов, об антропогенных факторах; формирование представлений об экосистемах значении биоразнообразия, глобальных экологических проблемах, стоящих передчеловечеством, испособах их преодолен ия; умение создавать и применять словесные играфические моделидля объяснения с троения жи выхсистем, явлений ипроцессовживой владениенавыкамиработысинформациейбиологическогосодержания,представленнойвразн ойформе(ввидетекста, табличных данных, схем, графиков, диаграмм, моделей, изображений); умениеинтегрироватьбиологическиезнаниясознаниямидругихучебныхпредметов;формиро ваниеосновэкологическойграмотности:осознаниенеобходимостидействийпосохранениюби оразнообразияиохранеприродныхэкосистем, сохранению и укреплению здоровья человека; у мение выбирать целевые установки в своих действиях и по-ступках по отношению к природе, своему здоровью издоровью окружающих; умение использовать при обретённые знания навыки для образа здорового жизни, сбалансированногопитанияифизическойактивности; неприятиевредных привычек зависимостей; умение противодействовать лженаучным манипуляциям в формирование мотивации к продолжению изучения биологии профильногопредметанауровнесреднегообщегообразования.

География: освоение и применение системы знаний о размещениииосновных свойствах географических объектов, пониманиеролигеографиив формировании качестважизничеловека и окружающей его среды на планете Земля, в решении современных практических задач своего населённого пункта; умение устанавливать взаимосвязи между изученными природными, социальными и экономическими

явлениямиипроцессами, реальнонаблюдаемыми географическимиявлениями и процессами; умение использовать географические знания для описания существенных признаковразно образных явлений ипроцессов в повседневной жизни, положения и в за-

иморасположения объектовия влений впространстве; умение объяснять изученных географических объектов и явлений на качество жизни человека и качество окружающейего среды; умение выбирать и использовать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базыданных), необходимые учебных, практикоориентированных задач, практических задачв повседневной жизни; умение оценивать характер взаимодействия деятельностичеловека и компонентов природы в географическихусловиях c зрения концепции точки **устойчивого** развития; умениерешать практические задачигео экологического содержания определения качества окружающей среды своейместности, путей её сохранения и улучшения, задачи в сфереэкономической географии для определения качества жизничеловека, семьиифинансовогоблагополучия.

 Φ изика: умениеиспользовать знания офизических явлениях в повседневной жизни для обеспечения

безопасностиприобращениисбытовымиприборамиитехническимиустройствами,сохранени яздоровьяисоблюдениянормэко-

логическогоповедениявокружающейсреде; пониманиенеобходимостиприменения достиже нийфизики и технологийдлярациональногоприродопользования.

Технология: пониманиесоциальныхиэкологическихпо-следствий развития технологий промышленного сельскохозяйственногопроизводства, энергетики и транспорта. Основы безопасностижизнед еятельности: формированиекультуры безопасности жизнедеятельности на основе освоенных знаний и умений, системного и комплексного понимания значимости безопасно гоповедения;овладениезнаниямииумениями для предупреждения чрезвычайных ситуаций, во время пребывания в различных средах (в помещении, на улице. природе, В общественных местах массовыхмероприятиях,прикоммуникации,привоздействиирисков культурной среды); формирование социально ответственного отношения к ведению здорового образа жизни, ис-ключающего употребление наркотиков, алкоголя, курения инанесения иного вреда собственному здоровью и здоровью окружающих.

Русскийязык: формированиеуменийречевоговзаимодействия (в том числе общения при помощи современных средствустной и письменной речи): создание устных монологическихвысказыванийнаосновежизненныхнаблюденийиличныхвпечатлений, чтен ияучебно-научной, художественнойина-учно-популярной литературы.

Литература: овладениеумениемиспользоватьсловариисправочники, в том числе информационно-справочные системывэлектроннойформе, подбирать проверенные источники библиотечных фондах, Интернете для выполнения учебной задачи.

Физическаякультура: формирование привычки к здоровомуобразужизниизанятиям физической культурой; умениепланироватьсамостоятельныезанятияфизическойкоторой и строить индивидуальные программы оздоровления ифизическогоразвития.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

М п / п	Наименование разделов и тем программы	В с е г	ичество ч Конт роль ные работ ы	Прак Тичес кие работ ы	Электрон ные (цифровы е) образоват ельные ресурсы
1	Раздел1.Введениевкурсвнеурочнойдеятельности«Эко логичныйобразжизни»(Зч) Тема1.Давайтезнакомиться	1			Библиотек а ЦОК https://m.ed soo.ru/7f41 3368
	Тема2. Кто защищает природу	1			Библиотек

			а ЦОК
Тема3. Какпроходитмой день	1		Библиоте
	1		а ЦОК
Раздел2.Правилаэкологичногообразажизни(7ч)			
Тема4. Путешествие пластиковой бутылки			Библиоте
	2		а ЦОК
			,
Тема5.Сдайбатарейку(Библиоте
Testabloganouruponky (1 ч		а ЦОК
Тема6.Какотдыхатьэкологично(1ч)	-		Библиот
,,	1		а ЦОК
Тема7.Знакиэкологическойбезопасности(1ч)			Библиот
	1		а ЦОК
Тема8.Очёмговорит	2		Библиот
маркировкатоваров(2ч)	2		а ЦОК
Раздел3.3доровьесвоимируками(5ч)	1		
Тема9 Звук. издоровье			
Тема10. Транспорт вокругнас(2ч)	2		
Тема11. Экология питания (2 ч)	2		
Раздел4.Экологическиенавыки(19ч) Тема12.Практикумпосортировкенеорганическогомус ора(2ч)	2	2	Библиот а ЦОК
Тема13.Потребительскоеобщество(1ч)	1		
Тема14.Экологиянашегогорода(села)(1ч)	1		
Тема15.Какойбываетэнергия(2ч)	2		
Тема16.Пернатыедрузья(2ч)	2		
Тема17.Санитарынашейприроды(1ч)	1		Библиот
	1		а ЦОК
Тема18.Экологическийпрактикум(3ч)	3	3	
Тема19.Почемулишьнемногиеживутэкологично?(1ч)	1		
Тема20.Созданиесоциальнойрекламы (1ч)	1		
Тема21.КраснаякнигаРоссии(1ч)	1		
Тема22.ДеньЗемли(1ч)	1		
Тема23.Игровойпрактикум(2ч)	2	2	
Тема 24.Экологическая карта города(района)	1		
итого	3	7	
	4	/	

Поурочное планирование

	Наименование разделов и тем программы	Коли	чество часо	Электрон	
№ п / п		Bc er o	Контро льные работы	Практи ческие работы	ные (цифровы е) образоват ельные ресурсы
1	Давайтезнакомиться	1			Библиотек а ЦОК
2	Кто защищает природу	1			
3	Какпроходитмой день	1			
4	. Путешествие пластиковой бутылки	1			
5	Практическоезанятие«Пластикпластикурозн ь»,	1		1	
6	.Сдайбатарейку	1ч)			
7	Какотдыхатьэкологично	1			
8	Знакиэкологическойбезопасности	1			
9	Очёмговорит маркировкатоваров	1			
10	Экологическиезнакина упаковке.	1			
11	Звук. издоровье	(1ч)			
12	. Транспорт вокругнас	1			
13	Влияние выхлопных газовназ доровьечеловека	1			
14	Экология питания	1			
15	Экскурсиявшкольнуюстоловую,встречаспо варами,	1			
16	.Практикумпосортировкенеорганическогому сора	1		1	
17	Знакомство с проектом «Нольотходов» насайтероссийскогоот деления Гринпис	1			
18	.Потребительскоеобщество	1			
19	.Экологиянашей деревни(села)	1			
20	.Какойбываетэнергия	1			
21	Практическаяработа«Расчётстоимостиэлектр оэнергиииспособыеёоплаты»	1		1	
22	Пернатыедрузья	1			
23	Практическаяработапоизготовлениюкормуш кидляптиц	1		1	
24	Санитарынашейприроды	1			

25	ЭкологическийпрактикумПравилаочисткиво доёмовотмусора	1	1	
26	.Правиласборамусорав лесуипарке .Правилапосадкисаженцевдеревьев	1	1	
27	.Правиласборамакулатуры .Правиласозданияэкологическойтропы	1	1	
28	Почемулишьнемногиеживутэкологично?	1		
29	Созданиесоциальнойрекламы	1		
30	КраснаякнигаРоссии	1		
31	ДеньЗемли	1		
32	Игровойпрактикум Экологическаяигра«Что?Г де?Когда?».	1		
33	Игра«Экологическоелото»	1		
34	Экологическая карта города(района)	1		
	итого	34	7	