Рассмотрена на заседании МО Протокол №1 от «25» августа 2023г. Руководитель МО ОВЕССИИ /Ч.Н.Айсина/

Согласована Заместитель директора по воспитательной работе _____/М.В.Гибадуллина / «26» августа 2023г.

Утверждена Директор школьк Приказ № 155 от «29» августа 2023г.

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с. Село- Чура» Кукморского муниципального района Республики Татарстан

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

внеурочной деятельности «Экология человека» социального направления для 8 класса на 2023 / 2024учебный год

Автор - составитель: учитель биологии и химии первой квалификационной категории Айсина Чулпан Николаевна

Принята на заседании педагогического совета Протокол №1 от 28 августа 2023г.

Планируемые результаты внеурочной деятельности

Личностные результаты

- осуществлять нравственный выбор на основе ценностного отношения к здоровью, экологической безопасности, жизни во всех ее проявлениях;
- осознавать взаимосвязь телесного и духовного здоровья при ведущей роли нравственности, компетентности и культуры человека;
- обладать положительной мотивацией к действиям по развитию своей экологической грамотности; осознанному отказу от вредных привычек; самоограничению на основе экологических, нравственных и правовых императивов; формированию культуры здорового и экологически безопасного образа жизни.

Метапредметные результаты

- называть принципы работы в команде (мягкое управление, сотрудничество и взаимопомощь для достижения общей цели); объяснять сущность ненасильственного общения и демонстрировать его в модельных ситуациях; вести диалог;
- называть существенные особенности конструктивной критики; применять способы аргументации (рассуждение, научное доказательство, ссылку на опыт, традиции, авторитетное мнение, здравый смысл);
- применять способы нейтрализации логических ошибок, уловок манипуляций, устранять их; распознавать недостоверную информацию по ее существенным признакам;
- рефлексировать опыт досугового и проблемно ценностного обсуждения актуальных вопросов экологической безопасности и здоровья;
- перечислять правила спора и обосновывать их целесообразность;
- приводить примеры применения экологической познавательной модели для выявления экологических рисков человека в информационной среде;
- схематично представлять модель успешного общения современного человека и комментировать ее;
- собирать необходимую информацию в библиотеке, Интернете; делать выписки с библиографическими ссылками;
- перечислять требования к просветительскому проекту; называть существенные отличия доказательства и убеждения; применять доказательство и убеждение при выполнении проекта;
- проводить оценку результатов проекта, его общественную экспертизу.
- называть существенные признаки дискуссии, составлять ее сценарий и организовывать ее; в дискуссии аргументировать свою точку зрения;
- называть фразы, недопустимые во время спора; называть способы предупреждения конфликта и выхода из него;
- применять принципы работы в команде в жизненных ситуациях;
- представлять информацию в виде тезисов;
- формулировать мысль, представлять ее публично, аргументировать, убеждать и вести просветительскую работу.

Содержание программы

№п\п	Содержание (разделы)	Формы организации	Виды деятельности
1	Введение (4 часа)	Исследовательская работа в	Игровая, познавательная,
	Здоровье. Единство телесного и духовного здоровья	библиотеке, музеях, Интернете;	проблемно-ценностное общение,
	человека. Ресурсы здоровья, их виды. Здоровый образ	деятельность редколлегии	досугово-развлекательная
	жизни как способ сохранения и увеличения ресурсов	классной экологической газеты;	деятельность, художественное
	здоровья.	пресс-конференция;	творчество.
		оформление информационного	
		уголка в классе;	
		проекты-исследования;	
		дискуссионный клуб;	
		ролевые ситуационные игры;	
		просветительские проекты.	
2	Культурные традиции здоровья разных эпох,	Исследовательская работа в	Игровая, познавательная,
	народов, территорий (10 часов)	библиотеке, музеях, Интернете;	проблемно-ценностное общение,
	Культурные традиции здорового образа жизни разных	деятельность редколлегии	досугово-развлекательная
	времен и народов. Культура здоровья местного	классной экологической газеты;	деятельность, художественное
	населения как результат адаптации многих поколений	пресс-конференция;	творчество.
	к условиях проживания. Экологический подход как	оформление информационного	
	метод проектирования здорового образа жизни с	уголка в классе;	
	учетом социоприродного окружения. Экологическая	проекты-исследования;	
	безопасность. Особенности питания, предметов	дискуссионный клуб;	
	домашнего обихода, жилища, одежды, способов	ролевые ситуационные игры;	
	природопользования, воспитания здорового потомства,	просветительские проекты.	
	отношения к вредным привычкам, отраженные в		
	традициях, обычаях и верованиях местных коренных		
	народов.		
3	Собираем информацию: что угрожает нашему	Исследовательская работа в	Игровая, познавательная,
	здоровью? (12 часов)	библиотеке, музеях, Интернете;	проблемно-ценностное общение,
	Источники информации об экологических рисках и	деятельность редколлегии	досугово-развлекательная
	рисках для здоровья, их надежность. Способы	классной экологической газеты;	деятельность, художественное
	проверки информации на достоверность. Практические	пресс-конференция;	творчество.
	способы оценки экологических рисков в повседневной	оформление информационного	•

	жизни (экологический мониторинг качества воды, воздуха, почвы, продуктов питания, предметов быта). Ресурсы здоровья. Индивидуальные особенности ресурсов здоровья (резистентность организма, ценностные установки, грамотность в вопросах экологии и здоровья). Особенности общения по вопросам экологии и здоровья: опасность предрассудков, спекуляций, манипуляций, криминала, терроризма. Способы защиты от ложной информации. Формы обращения граждан к службам экстренной помощи, организациям, депутатам, ответственным лицам. Формы социального партнерства с общественными организациями, учреждениями здравоохранения по предоставлению населению достоверной информации по вопросам экологии и здоровья.	уголка в классе; проекты-исследования; дискуссионный клуб; ролевые ситуационные игры; просветительские проекты.	
4	Учимся проектировать здоровый и экологически безопасный образ жизни (20 часов) Понятие "загрязнение окружающей среды". Его виды (химические, физические, биологические, информационные). Механизмы воздействия загрязнителей на генетическое, биохимическое, физиологическое и психическое здоровье человека. Природные и антропогенные причины загрязнения окружающей среды. Нормирование качества окружающей среды. Понятие «чрезвычайная экологическая ситуация». Варианты экологически безопасного поведения. Проблемы нравственного выбора в чрезвычайных ситуациях. Способы оказания первой помощи в чрезвычайных экологических ситуациях. Процесс проектирования здорового и экологически безопасного образа жизни, его этапы, возможные трудности. Экосистемная познавательная модель как средство проектирования здорового и	Исследовательская работа в библиотеке, музеях, Интернете; деятельность редколлегии классной экологической газеты; пресс-конференция; оформление информационного уголка в классе; проекты-исследования; дискуссионный клуб; ролевые ситуационные игры; просветительские проекты.	Игровая, познавательная, проблемно-ценностное общение, досугово-развлекательная деятельность, художественное творчество.

	экологически безопасного образа жизни путем оптимизации взаимодействия внутренней и внешней среды организма. Роль экологически чистого питания, ресурсосбережения, экологичного жилища, безопасных технических изобретений, умения выращивать экологически чистый урожай, отказа от вредных привычек, свободного доступа к информации для сохранения здоровья человека. Стратегии экологически безопасного поведения. Учет индивидуальных ресурсов здоровья.		
5	Наш вклад в здоровье окружающей среды (10 часов) Проекты, направленные на экологическую безопасность окружающей среды и здоровьесбережения. Прогноз последствий их реализации. Принцип предосторожности. Баланс экологических, экономических и социальных интересов. Целесообразность, реальность, экономичность, экологическая безопасность, посильность, технологичность выполнения проекта, устойчивость его результатов. Исполнение проектов. Критерии социального партнерства. Перспективы решения местных проблем экологии и здоровья в будущем. Хартия Земли. Ответственность каждого гражданина за свой выбор и принятие решения.	Исследовательская работа в библиотеке, музеях, Интернете; деятельность редколлегии классной экологической газеты; пресс-конференция; оформление информационного уголка в классе; проекты-исследования; дискуссионный клуб; ролевые ситуационные игры; просветительские проекты.	Игровая, познавательная, проблемно-ценностное общение, досугово-развлекательная деятельность, художественное творчество.
6	Экологическая культура как ресурс здоровья (14 часов) Ведущий вклад экологической культуры, духовного и социально – психологического здоровья человека в его телесное благополучие, успешную социализацию, возможность рождения здорового ребенка и долголетие. Примеры экологически направленной, здоровьесберегающей деятельности, поступков из	Исследовательская работа в библиотеке, музеях, Интернете; деятельность редколлегии классной экологической газеты; пресс-конференция; оформление информационного уголка в классе; проекты-исследования;	Игровая, познавательная, проблемно-ценностное общение, досугово-развлекательная деятельность, художественное творчество.

жизни исторических личностей, известных деятелей
современности, кумиров подростков. Приоритетность
образования и просвещения в решении современных и
будущих проблем экологии и здоровья. Просвещение
как передача, распространение знаний и культуры.
Пропаганда как распространение фактов, аргументов и
других сведений для воздействия на общественное
мнение. Средства просвещения и пропаганды. Дебаты
как интеллектуальная игра, метод ведения спора, при
котором стороны представляют определенные точки
зрения убедить третью стороны. Художественные
образы и метафоры. Язык публицистики. Буклет,
плакат, газета, их задачи и способы изготовления.

дискуссионный клуб; ролевые ситуационные игры; просветительские проекты.

Календарно – тематическое планирование

(рабочая программа рассчитана на 70 часов в год, 2 часа в неделю)

№п/п	Тема занятия	Количество	Дата		Примечание
		часов	Планируемая	Фактическая	•
	Введение	4			
1	Что изучает экология человека. Экологические факторы.	1	1.09		
2	Здоровье. Единство телесного и духовного здоровья человека.	1	1.09		
3	Здоровье и образ жизни. Ресурсы здоровья, их виды.	1	8.09		
4	Здоровый образ жизни как способ сохранения и увеличения	1	8.09		
	ресурсов здоровья.				
	Культурные традиции здоровья разных эпох, народов,	10			
	территорий				
5	История развития представлений о здоровом образе жизни	1	15.09		
6	Культурные традиции здорового образа жизни разных времен и	1	15.09		
	народов.				
7	Культура здоровья местного населения как результат адаптации	1	22.09		
	многих поколений к условиях проживания.				
8	Культура здоровья местного населения как результат адаптации	1	22.09		
	многих поколений к условиях проживания.				
9	Климат и здоровье. Экологический подход как метод	1	29.09		
	проектирования здорового образа жизни с учетом социоприродного				
	окружения.				
10	Климат и здоровье. Экологический подход как метод	1	29.09		
	проектирования здорового образа жизни с учетом социоприродного				
	окружения.				
11	Экстремальные факторы. Экологическая безопасность.	1	6.10		
12	Экстремальные факторы. Экологическая безопасность.	1	6.10		
13	Особенности питания, предметов домашнего обихода, жилища,	1	13.10		
	одежды, способов природопользования, воспитания здорового				
	потомства, отношения к вредным привычкам, отраженные в				
	традициях, обычаях и верованиях местных коренных народов.				
14	Особенности питания, предметов домашнего обихода, жилища,	1	13.10		

	одежды, способов природопользования, воспитания здорового			
	потомства, отношения к вредным привычкам, отраженные в			
	традициях, обычаях и верованиях местных коренных народов. Собираем информацию: что угрожает нашему здоровью?	12		
15	Источники информации об экологических рисках и рисках для здоровья, их надежность. Способы проверки информации на достоверность.	1	20.10	
16	Источники информации об экологических рисках и рисках для здоровья, их надежность. Способы проверки информации на достоверность.	1	20.10	
17	Практические способы оценки экологических рисков в повседневной жизни (экологический мониторинг качества воды, воздуха, почвы, продуктов питания, предметов быта). Ресурсы здоровья.	1	27.10	
18	Практические способы оценки экологических рисков в повседневной жизни (экологический мониторинг качества воды, воздуха, почвы, продуктов питания, предметов быта). Ресурсы здоровья.	1	27.10	
19	Индивидуальные особенности ресурсов здоровья (резистентность организма, ценностные установки, грамотность в вопросах экологии и здоровья).	1	10.11	
20	Индивидуальные особенности ресурсов здоровья (резистентность организма, ценностные установки, грамотность в вопросах экологии и здоровья).	1	10.11	
21	Особенности общения по вопросам экологии и здоровья: опасность предрассудков, спекуляций, манипуляций, криминала, терроризма.	1	17.11	
22	Особенности общения по вопросам экологии и здоровья: опасность предрассудков, спекуляций, манипуляций, криминала, терроризма.	1	17.11	
23	Способы защиты от ложной информации.	1	24.11	
24	Формы обращения граждан к службам экстренной помощи, организациям, депутатам, ответственным лицам.	1	24.11	
25	Формы социального партнерства с общественными организациями, учреждениями здравоохранения по предоставлению населению достоверной информации по вопросам экологии и здоровья.	1	1.12	

26	Формы социального партнерства с общественными организациями,	1	1.12	
	учреждениями здравоохранения по предоставлению населению			
	достоверной информации по вопросам экологии и здоровья.			
	Учимся проектировать здоровый и экологически безопасный	20		
	образ жизни			
27	Понятие "загрязнение окружающей среды". Его виды (химические, физические, биологические, информационные).	1	8.12	
28	Понятие "загрязнение окружающей среды". Его виды (химические, физические, биологические, информационные).	1	8.12	
29	Понятие "загрязнение окружающей среды". Его виды (химические, физические, биологические, информационные).	1	15.12	
30	Механизмы воздействия загрязнителей на генетическое, биохимическое, физиологическое и психическое здоровье человека.	1	15.12	
31	Механизмы воздействия загрязнителей на генетическое, биохимическое, физиологическое и психическое здоровье человека.	1	22.12	
32	Природные и антропогенные причины загрязнения окружающей среды. Нормирование качества окружающей среды.	1	22.12	
33	Природные и антропогенные причины загрязнения окружающей среды. Нормирование качества окружающей среды.	1	12.01	
34	Понятие «чрезвычайная экологическая ситуация». Варианты экологически безопасного поведения.	1	12.01	
35	Понятие «чрезвычайная экологическая ситуация». Варианты экологически безопасного поведения.	1	19.01	
36	Проблемы нравственного выбора в чрезвычайных ситуациях. Способы оказания первой помощи в чрезвычайных экологических ситуациях.	1	19.01	
37	Проблемы нравственного выбора в чрезвычайных ситуациях. Способы оказания первой помощи в чрезвычайных экологических ситуациях.	1	26.01	
38	Процесс проектирования здорового и экологически безопасного образа жизни, его этапы, возможные трудности.	1	26.01	
39	Процесс проектирования здорового и экологически безопасного образа жизни, его этапы, возможные трудности.	1	2.02	
40	Экосистемная познавательная модель как средство проектирования	1	2.02	

	здорового и экологически безопасного образа жизни путем оптимизации взаимодействия внутренней и внешней среды организма.			
41	Экосистемная познавательная модель как средство проектирования здорового и экологически безопасного образа жизни путем оптимизации взаимодействия внутренней и внешней среды организма.	1	9.02	
42	Роль экологически чистого питания, ресурсосбережения, экологичного жилища, безопасных технических изобретений, умения выращивать экологически чистый урожай, отказа от вредных привычек, свободного доступа к информации для сохранения здоровья человека.	1	9.02	
43	Роль экологически чистого питания, ресурсосбережения, экологичного жилища, безопасных технических изобретений, умения выращивать экологически чистый урожай, отказа от вредных привычек, свободного доступа к информации для сохранения здоровья человека.	1	16.02	
44	Роль экологически чистого питания, ресурсосбережения, экологичного жилища, безопасных технических изобретений, умения выращивать экологически чистый урожай, отказа от вредных привычек, свободного доступа к информации для сохранения здоровья человека.	1	16.02	
45	Стратегии экологически безопасного поведения. Учет индивидуальных ресурсов здоровья.	1	23.02	
46	Стратегии экологически безопасного поведения. Учет индивидуальных ресурсов здоровья.	1	23.02	
	Наш вклад в здоровье окружающей среды	10		
47	Проекты, направленные на экологическую безопасность окружающей среды и здоровьесбережение. Прогноз последствий их реализации.	1	1.03	
48	Проекты, направленные на экологическую безопасность окружающей среды и здоровьесбережение. Прогноз последствий их реализации.	1	1.03	
49	Принцип предосторожности. Баланс экологических, экономических	1	8.03	

	и социальных интересов.			
50	Принцип предосторожности. Баланс экологических, экономических	1	8.03	
	и социальных интересов.			
51	Целесообразность, реальность, экономичность, экологическая	1	15.03	
	безопасность, посильность, технологичность выполнения проекта,			
	устойчивость его результатов. Исполнение проектов. Критерии			
	социального партнерства.			
52	Целесообразность, реальность, экономичность, экологическая	1	15.03	
	безопасность, посильность, технологичность выполнения проекта,			
	устойчивость его результатов. Исполнение проектов. Критерии			
	социального партнерства.			
53	Перспективы решения местных проблем экологии и здоровья в	1	22.03	
	будущем.			
54	Перспективы решения местных проблем экологии и здоровья в	1	22.03	
	будущем.			
55	Хартия Земли. Ответственность каждого гражданина за свой выбор	1	5.04	
	и принятие решения.			
56	Хартия Земли. Ответственность каждого гражданина за свой выбор	1	5.04	
	и принятие решения.			
	Экологическая культура как ресурс здоровья	14		
57	Ведущий вклад экологической культуры, духовного и социально –	1	12.04	
	психологического здоровья человека в его телесное благополучие,			
	успешную социализацию, возможность рождения здорового ребенка			
	и долголетие.			
58	Ведущий вклад экологической культуры, духовного и социально –	1	12.04	
	психологического здоровья человека в его телесное благополучие,			
	успешную социализацию, возможность рождения здорового ребенка			
	и долголетие.		10.04	
59	Примеры экологически направленной, здоровьесберегающей	1	19.04	
	деятельности, поступков из жизни исторических личностей,			
	известных деятелей современности, кумиров подростков.		10.01	
60	Примеры экологически направленной, здоровьесберегающей	1	19.04	
	деятельности, поступков из жизни исторических личностей,			
	известных деятелей современности, кумиров подростков.			

61	Приоритетность образования и просвещения в решении современных и будущих проблем экологии и здоровья.	1	26.04	
62	Приоритетность образования и просвещения в решении современных и будущих проблем экологии и здоровья.	1	26.04	
63	Просвещение как передача, распространение знаний и культуры.	1	3.05	
64	Пропаганда как распространение фактов, аргументов и других сведений для воздействия на общественное мнение. Средства просвещения и пропаганды.	1	3.05	
65	Дебаты как интеллектуальная игра, метод ведения спора, при котором стороны представляют определенные точки зрения убедить третью стороны.	1	10.05	
66	Дебаты как интеллектуальная игра, метод ведения спора, при котором стороны представляют определенные точки зрения убедить третью стороны.	1	10.05	
67	Художественные образы и метафоры. Язык публицистики.	1	17.05	
68	Художественные образы и метафоры. Язык публицистики.	1	17.05	
69	Буклет, плакат, газета, их задачи и способы изготовления.	1	24.05	
70	Буклет, плакат, газета, их задачи и способы изготовления.	1	24.05	