

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
УРГИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА

РАССМОТREНО
на заседании педагогического совета
МКОУ «УргинскаяСОШ»
Протокол № 1 от 30.08.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МКОУ «УргинскаяСОШ»

Ф.И.О. Н.К.Шихмагомедов
(подпись) *ГРАЗОВАНИЕ*
(Ф.И.О.)

Приказ № 13 от 01.09.2022 г.



**Рабочая программа курса внеурочной деятельности
«Моя экологическая грамотность»
для 5 класса, реализуемая на базе Центра образования
естественнонаучной направленности
«Точка роста»**

Составитель:Шахсинов Р.А.
учитель географии

С.Урга
2022 г.

Пояснительная записка.

Рабочая программа составлена на основе Программы внеурочной деятельности «Моя экологическая грамотность» авторы Е.Н. Дзятковская, А.Н. Захлебный, А.Ю. Либеров, М.: Просвещение, 2019

На преподавание курса «Моя экологическая грамотность» в 6 классе в МБОУ СОШ № 2 выделено 34 часа, 1 час в неделю.

Программы направлены на развитие у обучающихся мотивации и готовности к повышению своей экологической грамотности.

Выполнение учащимися исследовательских проектов в рамках программ способствует развитию коммуникативных, регулятивных и познавательных универсальных учебных действий.

Программа построена на основе общенациональных ценностей российского общества, таких, как природа, здоровье, гражданственность, экологическая культура, и направлена на развитие мотивации и готовности к повышению своей экологической грамотности; способности обнаруживать экологические проблемы в повседневной жизни; действовать предусмотрительно; осознанно придерживаться ресурсосберегающего поведения, здорового и экологически безопасного образа жизни; вести работу по экологическому просвещению;

ценить природу как источник духовного развития, информации, красоты, здоровья, материального благополучия.

Содержание программы структурировано в виде разделов-модулей:

- Экономное потребление: учусь быть взрослым.
- Экологическая безопасность в природной среде.
- Мой вклад в экологическое просвещение.
- Формула правильного питания.

Основными целями экологического образования являются формирование научного знания:

- об экологических связях в окружающем мире, их противоречиях; экологических рисках и способах их контроля;
- об этических и правовых нормах экологической безопасности;
- об историческом опыте экологической культуры разных народов;
- о правилах экологически сообразного здорового образа жизни;
- об экологической составляющей разных фрагментов культуры человечества.

Деятельностным средством формирования у обучающихся экологической грамотности и основ экологической культуры выступает развитие у них

- экологического мышления,
- рефлексивно-оценочных действий по определению личностного смысла ценностей природы, здоровья, экологической безопасности;
- способов экологически ориентированной проектной деятельности;
- готовности к общественной деятельности экологической направленности.

В разнообразных личностно и социально значимых учебно-проектных и социально-практических ситуациях с экологической и здоровьесберегающей тематикой можно применить системно - деятельностный подход.

В программе соблюдается преемственная связь с внеурочной деятельностью начального образования.

Формируется личный опыт самоограничения при решении ключевого противоречия экологического сознания этого возраста «хочу — нельзя» и его эмоционально-ценостного переживания. Основными источниками содержания выступают экологические образы в традициях и творчестве разных народов, художественной литературе, искусстве, а также элементы научного знания.

Формируемые ценности:

природа, здоровье, экологическая культура, экологически безопасное поведение, гражданское общество, этнокультурная и общероссийская идентичность; устойчивое развитие страны; экологическая этика; здоровье как личная и общественная категория; социальное партнёрство по вопросам улучшения экологического качества окружающей среды и здоровья населения; экологически целесообразный здоровый и безопасный образ жизни; экологическая культура; гражданская ответственность за настоящее и будущее своей страны; эколого-культурные традиции многонационального народа России.

Накапливается опыт проектирования экологически безопасной среды жизни; учебного и социального позиционирования в жизненных экологических ситуациях в качестве гражданина, представителя местного сообщества, потребителя, члена семьи.

Формируется опыт решения противоречий экологического сознания подросткового возраста (индивидуальное — коллективное, мораль — право, наука — традиции бытового поведения). Ведущие источники отбора содержания — наука, технология, экологическое право, экологическая этика, экологическая культура разных социальных групп, отдельных личностей.

Основное педагогическое средство организации работы факультатива: развивающие ситуации учебно-проектного типа.

Программа направлена

- на развитие познавательных универсальных учебных действий младших подростков: расширение видов источников информации, в которых обучающийся может самостоятельно найти необходимую информацию, обработать её, преобразовать и публично представить;
- освоение экосистемной познавательной модели и её применение для выявления экологических опасностей в узнаваемых жизненных ситуациях;
- формирование коммуникативных умений работы в малых группах сотрудничества; чувственно-эмоционального опыта общения с природными объектами;
- регулятивных умений осознанного самоограничения в целях ресурсосбережения; ведения эколого-просветительской деятельности;
- субъект-субъектного непрагматического отношения к природе; ценности принципа предосторожности.

Личностные, метапредметные и предметные результаты

В процессе обучения у обучающихся формируются личностные, метапредметные и предметные универсальные учебные действия.

Основная образовательная программа учреждения предусматривает достижение следующих результатов образования:

Личностные результаты предусматривают умения:

- оценивать значимость для личности эколого — культурного опыта коренных народов своего региона для осознанного выбора экологически безопасного образа жизни;
- позиционировать себя в роли учителя, популяризатора экологически безопасного образа жизни, ресурсосберегающего поведения;
- выражать отношение к случаям экологического вандализма, расточительному потребительскому ресурсопользованию, вредным привычкам;
- демонстрировать личную готовность к непрагматическому отношению к природе; к самоограничению в потреблении материальных благ в целях сохранения экологического качества окружающей среды, здоровья человека, безопасности жизни.

Метапредметными результатами являются умения:

- объяснять смысл экологического мышления как общенаучного метода изучения взаимосвязей живого с окружающей средой;
- представлять экосистемную познавательную модель в виде последовательности аналитических действий;

- рефлексировать личные затруднения при работе с информацией; формулировать индивидуальные учебные задачи по преодолению этих затруднений;

- находить необходимую информацию в библиотеке, Интернете, музее, у представителей старшего поколения, специалистов;

33

- представлять информацию в кратком виде, без искажения её смысла;

Документы - рассказывать полученную информацию своими словами, публично представлять её;

Таблицы - различать достоверные объективные знания и субъективные мнения о них;

Презентации - называть признаки ложной информации, способы проверки информации на достоверность;

- выполнять проект;

Сканы называть правила работы в группе сотрудничества, участвовать в планировании её действий;

ур блюд и типовых меню для организации питания

-4-х классов в общеобразовательных организациях

Просфорионировать себя в роли учителя, эксперта, консультанта.

Предметными результатами являются представления офельных с макаронными изделиями
в процентах: 54% (от 7 до 11 лет)

- о научной области экологии, предмете её изучения;

- о принципе предосторожности;

- о способах экологически безопасного образа жизни в местных условиях;

- об историческом опыте экологически грамотного поведения коренных народов своей местности;

брутто 400 7,5 1,4 59,3 280,1

чисто 40 4,1 0,5 25,7 123,3

50 40 0,5 0 2,5 12,3

50 40 0,5 0,1 3 14,7

10 10 0 8,8 0 79,1

0,2 0,2 0,2 0,2 0 0

Содержание рабочей программы соответствует содержанию авторской программы.

Виды учебной деятельности научно-исследовательская, организационно-коммуникативная, рефлексивно-оценочная, креативная, проектная, ролевая игра, проблемно-ценостное и досуговое общение, социальновворческой. Общественно полезная практика, а также трудовая и профильная ориентация (с. F - в мкг)

Формы учебной деятельности: A D C Na K Ca Mg P Fe I Sc F

исследовательская работа в библиотеке, Интернете, деятельность редакторов школьной газеты «ЭКООКО», пресс-конференция «Наши полезные советы»; оформление информационного угла, проекты исследований по экономному использованию энергии, предметов, материалов, дискуссии, ролевые ситуации, игровые игры; просветительские проекты.

Содержание работы школы экологической грамотности структурировано в виде четырех разделов-модулей.

0 0,37 0 0,04 0,03 0,88 1,5 0,2 0,2 0,07 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Раздел 1. Экономное потребление: учусь бережно расходовать природные ресурсы в природопользовании, для здоровья окружающей среды, здоровья человека и его долголетия. В области ресурсосбережения, бережного расходования пресной воды, изделий из дерева и др.

Раздел 2. Экологическая безопасность в природной среде направлен на формирование экологической безопасности человека в условиях местной природы, на формирование своего отношения к красоте природы, как источнику творческого вдохновения, эмоционального благополучия, духовного самосовершенствования, возможности духовного общения с природой у разных народов. Аргументированные суждения о роли природы в сохранении и укреплении **психологического и нравственного здоровья** зарята еще 10–15 минут, за 10 минут до окончания варки добавляют еще 10–15 минут, за 10 минут до окончания варки добавляют лавровый лист.

Температура подачи: не менее 75 °C.

формы, экологического грамотного поведения. Участие в просветительских акциях: публичные выступления; уроки для школьников, родителей; выпуск газеты, изготовление плакатов, листовок, коллективное обсуждение кинофильмов.

Раздел 4. Формула правильного питания направлен на формирование грамотного правильного питания, умению обосновывать и аргументировать свой выбор полезные и вредные для здоровья человека продуктов питания. Участие в просветительских акциях, публично представлять результаты своих исследований.

Цели и результаты курса в 6 классе формулируются на личностном, метапредметном и предметном уровне в соответствии со стратегическими целями школьного образования в области экологии и здоровья.

Требования к уровню подготовки обучающихся 6 классов процессе реализации программы внеурочной деятельности

В ходе реализация программы внеурочной деятельности на базе центра обрзования «Точка роста» естественно-научного направления «Моя экологическая грамотность» обучающиеся 6 класса

должны знать:

- о научной области экологии, предмете её изучения;
- о принципе предосторожности;
- о способах экологически безопасного образа жизни в местных условиях;
- об историческом опыте экологически грамотного поведения коренных народов своей местности;
- о моделях поведения в условиях экологической опасности: избегание опасности, приспособление к ней, устранение её;
- о способах ресурсосбережения;
- о роли природы в сохранении и укреплении здоровья человека, удовлетворении материальных запросов и духовных потребностей человека;

должны уметь:

- давать определение понятиям «экологический риск», «экологическая безопасность»;
- применять экосистемную познавательную модель для обнаружения экологической опасности в реальной жизненной ситуации;
- устанавливать причинно – следственные связи между ограниченностью природных ресурсов на планете и потребностями расточительного потребительства;
- называть источники информации, из которых можно узнать об экологических опасностях в своей местности, формы оповещения о ней;
- приводить примеры экологически сообразного образа жизни и нерасточительного природопользования в местных условиях.

Цели школьного экологического здоровьесберегающего образования определяются приоритетными общенациональными задачами обеспечения экологического качества окружающей среды;

здоровья и экологической безопасности граждан страны;

международными рекомендациями в области образования в интересах устойчивого развития как генеральной гуманитарной стратегии XXI в., направленной на выживание человечества и предотвращение глобальной экологической катастрофы.

На этапе основной школы решается задача формирования экологически образованной личности с экологическим стилем мышления, осознающей ответственность за личный вклад в экологическую безопасность страны, со сформированной гражданской и нравственной позицией, готовностью к социальному партнёрству, законопослушанию; исследовательским, коммуникативным и практическим действиям по сохранению и улучшению качества окружающей среды, здоровья людей, безопасности жизни в интересах устойчивого развития общества.

Содержание программы

Раздел 1. Экономное потребление: учусь быть взрослым -10 часов

Чувство меры как признак взрослости. Ценность экономности, не расточительности, рачительности, скромности, бережного отношения к природным ресурсам в фольклоре, художественных произведениях, верованиях разных народов, в международной Хартии Земли. Причины формирования сходных ценностей у разных народов. Ограниченнность природных ресурсов на планете. Экономное потребление как проявление экологической ответственности, экологической грамотности человека, условие его здоровья и долголетия.

Ресурсосбережение, его виды. Энергосбережение, экономное использование изделий из дерева, бережное расходование пресной воды и др. Готовность к самоограничению в целях сохранения экологического качества окружающей среды, здоровья человека и безопасности жизни

Раздел 2. Экологическая безопасность в природной среде — 10 часов.

Безопасность общения с природой для человека. Экологическая безопасность человека в условиях местной природы (клещи, змеи, состояние источников питьевой воды и др.).

Природа в жизни человека. Роль природы в сохранении и укреплении здоровья человека. Природные ресурсы как источник удовлетворения материальных запросов человека; его духовных потребностей в красоте, чувственно-эмоциональном общении с живым, его познании. Духовное общение с природой, его культурные традиции у разных народов. Чувство единения с природой. Ценность эстетической привлекательности природной среды. Отсутствие следов пребывания человека в природе как показатель его экологической культуры.

Раздел 3. Мой вклад в экологическое просвещение —6 часов

Просвещение как средство повышения экологической грамотности человека. Формы просвещения (личный пример, плакат, буклеть, листовка, театр, выступления и др.). Правила экологически грамотного поведения в школе, дома, в городской, сельской, природной среде

Раздел 4. Формула правильного питания (9 ч.)

Развиваем экологическую зоркость. Экология как область научного знания. работы в малых группах сотрудничества.

Продукты разные нужны, блюда разные важны. Режим питания. Энергия пищи. Где и как мы едим. Ты – покупатель. Кухни разных народов. Кулинарная история. Как питались на Руси и в России. Необычное кулинарное путешествие.

Календарно-тематическое планирование

«Моя экологическая грамотность» 6 класс.

Планирование составлено по Программе внеурочной деятельности «Моя экологическая грамотность» авторы Е.Н. Дзятковская, А.Н. Захлебный, А.Ю. Либеров.

Общее количество часов 34, 1 час в неделю.

№ п/п	Наименование раздела и темы	Характеристика основных видов деятельности обучающихся	Плановые сроки прохождения	Фактические
Раздел 1. Экономное потребление: учусь быть взрослым (10 ч)				
1 – я четверть				
1 Вводное занятие				
2	Ценность бережного отношения к природным ресурсам	Приводить примеры (из фольклора, художественных		

	в фольклоре.		
3	Ценность бережного отношения к природным ресурсам в художественных произведениях.	произведений, религиозных текстов) нерасточительного отношения к природным ресурсам. Своими словами пересказывать смысл рекомендаций Хартии Земли по бережному отношению к природе. Объяснять необходимость экономии природных ресурсов, рационального	
4	Ценность бережного отношения к природным ресурсам в верованиях разных народов.	природопользования, чувства меры в повседневном потреблении для здоровья окружающей среды, здоровья человека и его долголетия. Выполнять проект в области ресурсосбережения, бережного расходования пресной воды, изделий из дерева и др.	
5	Ограниченност природных ресурсов на планете. Экономическое потребление как проявление экологической ответственности	Обосновывать роль ресурсосбережения для безопасности государства, развития экономики, роста благосостояния населения, его здоровья. Высказывать свое мнение по вопросам самоограничения при потреблении материальных благ в целях сохранения качества окружающей среды.	
6	Энергосбережение.	Представлять результаты проектов в классной газете.	
7	Экономное использование изделий из дерева.		
8	Бережное расходование пресной воды.		
9	Готовность к самоограничению в целях сохранения качества окружающей среды.		
10	Международная Хартия Земли.		

Раздел 2. Экологическая безопасность в природной среде (10 ч)

11	Экологическая безопасность человека в условиях местной природы.	Доказывать, что природные ресурсы являются источником удовлетворения не только материальных, но и духовных потребностей человека.	
12	Роль природы в сохранении и укреплении здоровья человека.	Выражать свое отношение	

13	Природные ресурсы как источник удовлетворения материальных запросов человека.	к красоте природы, как к источнику творческого вдохновения, эмоционального благополучия, духовного самосовершенствования. Описывать возможности духовного общения с природой у разных народов.		
14	Природа и духовные потребности человека.			
15	Чувственно эмоциональное общение человека с природой.	Высказывать аргументированные суждения о роли природы в сохранении и укреплении психологического и нравственного здоровья человека.		
16	Культурные традиции духовного общения с природой у разных народов.	Составлять инструкцию по экологически грамотному поведению в природной среде, учитывая местные экологические риски (кровососущие насекомые, ядовитые змеи, состояние питьевых источников).		
17	Чувство единения с природой.			
18	Фотоокно в природу.			
19	Ценность эстетической привлекательности природной среды.			
20	Отсутствие следов пребывания человека в природе как показатель его культуры.	Обосновывать целесообразность такого поведения с точки зрения экологической безопасности личности и сохранения экологической безопасности личности и сохранения экологического качества природной среды.		

Раздел 3. Мой вклад в экологическое просвещение (6 ч)

21	Просвещение и его формы. Правила экологически грамотного поведения.	Называть цели просветительской работы и ее формы. Формулировать правила экологически грамотного поведения в школе, дома, в городской, сельской местности, природной среде.		
22	Личный пример.			
23	Плакат.			
24	Букл. Листовка.			
25	Выступление.	Описывать личный опыт экологически грамотного поведения.		
26	Экологический театр.	Участвовать в просветительских акциях (публичные выступления;		

		уроки для школьников, родителей; выпуск газеты, изготовление плакатов, листовок, коллективное обсуждение кинофильмов).		
Раздел 4. Формула правильного питания (9 ч.)				
27	Продукты разные нужны, блюда разные важны.	Называть полезные и вредные для здоровья человека продукты, обосновывать и аргументировать свой выбор.		
28	Режим питания.			
29	Энергия пищи.	Доказывать , что вид и качество пищи напрямую связаны с состоянием здоровья человека.		
30	Где и как мы едим.	Составлять грамотное меню, с учетом возраста и состояния здоровья человека.		
31	Ты – покупатель.	Описывать личный опыт правильного питания.		
32	Кухни разных народов.	Приводить примеры полезных кулинарных традиций народов разных стран и разных культур.		
33	Кулинарная история.	Выполнить проект «Необычное кулинарное путешествие».		
34	Как питались на Руси и в России. Необычное кулинарное путешествие.	Участвовать в просветительских акциях, публично представлять результаты своих исследований.		
	ИТОГО:		34 ч	

ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО И МАТЕРИАЛЬНО – ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

1. *Программы внеурочной деятельности* «Моя экологическая грамотность», 5-6 классы, авторы Е. Н. Дзятковская, А. Н. Захлебный, А. Ю. Либеров. - М.: Просвещение, 2012 г. (Работаем по новым стандартам).
2. *Ашихмина Т. Я.* Школьный экологический мониторинг.- М.: Агар,2000.
3. *Гагарин А. В.* Воспитание природой. Некоторые аспекты гуманизации экологического образования и воспитания. – М.: Московский городской психологопедагогический институт,2000.

4. Гринин А. С. Экологическая безопасность. Защита территории и населения при чрезвычайных ситуациях.- М.: ФАИР – ПРЕСС, 2000.
5. Дзятковская Е. Н. Экологическая безопасность в школе и дома.- М.: Образование и экология, 2009.
6. Захлебный А. Н. На экологической тропе. – М.:Педагогика,2009.
7. Захлебный А. Н. Экологическое образование школьников во внеклассной работе / А. Н. Захлебный, И. Т
8. Маглыши С. С. Экологическое воспитание школьников во внеклассной работе.- М.: ТетраСистемс, 2009.
9. Пономарёва О. Н. Народные традиции в экологическом образовании.- М.: Скрипторий, 2004.
10. Ревель П. Среда нашего обитания.- М.: Мир,2005.

Для учащихся

1. Дзятковская Е. Н. Учусь общаться: / Е. Н. Дзятковская. — М.: Образование и экология, 2009.
2. Лихачёв Д. С. Письма о добром и прекрасном. Беседы прошлых лет / Д. С. Лихачёв. — М.: Прогресс, 1997.
3. Селевко Г. К. Научи себя учиться / Г. К. Селевко. — М.: Народное образование: НИИ школьных технологий, 2009. - Ч. 4, 9, 10, 17, 19, 20.
4. Селевко Г. К. Утверждай себя / Г. К. Селевко. — М.: Народное образование: НИИ школьных технологий, 2006. — Ч. 5-7, 9, 11, 13, 14.
5. Селевко Г. К. Управляй собой / Г. К.. Селевко. — М.: Народное образование: НИИ школьных технологий, 2006. — Ч. 6—14.
6. Трешиневиков А. Н. Экологический букварь: для сред, и ст. кл. — М.: ЭКОС-информ, 1995.

Психология: учеб. пособие: 6 кл. / под ред. И. В. Дубровиной. — М.: Изд-во МПСИ, 2007.

1. Хартия Земли — <http://earthcharter.ru>

Экологические афоризмы, пословицы, поговорки: справочное пособие / сост. Н. Ф. Церцек. — М.: Либирая-Бибинформ, 2007.

1. Экологический атлас для школьников / под ред. А. Т. Зверева. - М.: АСТ-Пресс, 2001.

Учебное оборудование

- компьютер
- проектор
- экран
- видеофильмы
- изобразительные инструменты и материалы