КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ВЕЧЕРНЯЯ (СМЕННАЯ) ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №1»

РАССМОТРЕНО

На заседании методического совета И.В. Грисько

И.В. Грисько

Протокол №

от «30» августа 2023 г.

М.Н. Гузеев

Рабочая программа по внеурочной деятельности «Экологическая культура» для 5-8-х классов

Рабочая программа курса «Экологическая культура» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования второго поколения, программы Е.М.Приорова «Экологическая культура и здоровье человека» и требованиям к условиям реализации основной образовательной программы.

Данная программа предназначена для организации внеурочной деятельности с обучающимися 5-8 классов основной школы. Формирование экологической культуры личности становится важнейшим элементом учебно-воспитательного процесса.

Под экологической культурой понимают целостную систему, включающую ряд элементов: систему экологических знаний; экологическое мышление; культуру чувств; культуру экологически оправданного поведения, характеризующегося степенью превращения экологических знаний, мышления и культуры чувств в повседневную норму действий и поступков.

Планируемые предметные результаты

- формирование творчески развитой личности школьника путем совершенствования его знаний, умений и навыков, развития его общей экологической культуры;
- умение работать с различными источниками информации, применять географические, биологические и экологические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов.
- воспитание экологически грамотного поведения в окружающей среде; подготовка учащихся к восприятию этих знаний с помощью рассмотрения причинно-следственных связей между географическими объектами и явлениями;
- адаптации к условиям окружающей среды и обеспечения безопасности жизнедеятельности; формирование устойчивого интереса школьников к изучению экологии; систематизация знаний о природе и человеке; получение обучающимися теоретических и практических экологических знаний, и умений.

Личностные, метапредметные результаты

□ самостоятельность и личная ответственность за свои поступки, установка на здоровый образ жизни;	
□ экологическая культура: ценностное отношение к природному миру, готовность следовать нормам природоохранно	го,
нерасточительного, здоровьесберегающего поведения;	

Осознание действий по развитию своей экологической грамотности, экологической безопасности и отказу от вредных привычек.

Метапредметными результатами изучения курса «Экологическая культура» является формирование универсальных учебных действий (УУД).

Регулятивные УУД: Самостоятельно обнаруживать и формулировать проблему в классной и индивидуальной учебной деятельности.

- Выдвигать версии решения проблемы, осознавать конечный результат, выбирать из предложенных и искать самостоятельно средства достижения цели.
- Составлять (индивидуально или в группе) план решения проблемы (выполнения проекта). Подбирать к каждой проблеме (задаче) адекватную ей теоретическую модель.
- Работая по предложенному и самостоятельно составленному плану, использовать наряду с основными и дополнительные средства (справочная литература, сложные приборы, компьютер).
 - Планировать свою индивидуальную образовательную траекторию.
- Работать по самостоятельно составленному плану, сверяясь с ним и целью деятельности, исправляя ошибки, используя самостоятельно подобранные средства (в том числе и Интернет).
- Свободно пользоваться выработанными критериями оценки и самооценки, исходя из цели и имеющихся критериев, различая результат и способы действий.
 - В ходе представления проекта давать оценку его результатам.
 - Самостоятельно осознавать причины своего успеха или неуспеха и находить способы выхода из ситуации неуспеха.
 - Уметь оценить степень успешности своей индивидуальной образовательной деятельности.
- Давать оценку своим личностным качествам и чертам характера («каков я»), определять направления своего развития («каким я хочу стать», «что мне для этого надо сделать»).

Средством формирования регулятивных УУД служат технология проблемного диалога и технология оценивания образовательных достижений (учебных успехов).

Познавательные УУД:

- ставить и формулировать проблемы
- осознанно и произвольно строить сообщения в устной и письменной форме, в том числе творческого и исследовательского характера;
- узнавать, называть и определять объекты и явления окружающей действительности в соответствии с содержанием учебных предметов.
- запись, фиксация информации об окружающем мире, в том числе с помощью ИКТ, заполнение предложенных схем с опорой на прочитанный текст.
 - установление причинно-следственных связей;

Коммуникативные УУД:

- Отстаивая свою точку зрения, приводить аргументы, подтверждая их фактами.
- •В дискуссии уметь выдвинуть контраргументы, перефразировать свою мысль (владение механизмом эквивалентных замен).
- Учиться критично относиться к своему мнению, с достоинством признавать ошибочность своего мнения (если оно таково) и корректировать его.

- •Понимая позицию другого, различать в его речи: мнение (точку зрения), доказательство (аргументы), факты; гипотезы, аксиомы, теории.
 - Уметь взглянуть на ситуацию с иной позиции и договариваться с людьми иных позиций.
- Средством формирования коммуникативных УУД служат технология проблемного диалога (побуждающий и подводящий диалог) и организация работы в малых группах, а также использование на занятиях элементов технологии продуктивного чтения.

Содержание учебного курса «Экологическая культура» (34 часа, 1 час в неделю)

Содержание курса несет в себе образовательную, культурологическую и социальную направленность, позволяет углубить знания по школьным предметам, расширить кругозор и познавательный интерес обучающихся.

Введение (1час) основные понятия и термины экологии, знакомство с оборудованием для лабораторных работ.

- **Тема 1. Атмосфера и ее преобразование человеком (7 часов)** Экологическая культура и безопасность воздушной среды. Мифы и легенды о воздухе. Состав и свойства воздуха. Загрязнение атмосферы и здоровье человека.
- **Тема 2. Литосфера и ее преобразование человеком (8 часов) Экологическая** культура и безопасность литосферы. Мифы и легенды о Земле. Состав и свойства почвы. Загрязнение литосферы и здоровье человека. Определение типа почвы. Влияние загрязнения почвы на всхожесть семян.

Тема 3. Гидросфера и ее преобразование человеком (8 часов)

Экологическая культура и безопасность гидросферы. Мифы и легенды о воде. Состав и свойства воды. Загрязнение гидросферы и здоровье человека. Определение и устранение жесткости воды. Изучение методов очистки воды. Физические показатели качества воды.

Тема 4. Биосфера и ее преобразование человеком (8 часов) Экологическая культура и безопасность биосферы. Мифы и легенды о биосфере. Состав и свойства биосферы. Загрязнение биосферы и здоровье человека. Охрана растительного мира. Оценка качества продуктов питания по содержанию в них нитратов. Польза и вред полиэтилена.

Тема 5. Делу время: жизнь в стиле «Эко» (2 часа) Воспитание экологического мировоззрения подрастающего поколения.

Формы организации учебных занятий

- Индивидуальная
- Парная
- Коллективная
- Групповая

Основные виды учебной деятельности

- Творческие работы
- Наблюдение за природой
- Подготовка к терминологическим диктантам

- Лабораторные работы
- Экскурсии

Место предмета в учебном плане школы.

В соответствии с учебным планом нашей организации на изучение курса отводится 1 час в неделю, т.е количество учебных часов в год по данному курсу составляет 34. Во время выполнения рабочей программы курса внеурочной деятельности реализуются следующие модули Рабочей программы воспитания КГКОУ «Вечерняя школа №1»:

- 1. Внеурочная деятельность.
- 2. Профориентация.

Тематическое планирование

№п\п	№	Тема	Количество часов в теме
	темы		
1		Введение	1
2	1	Атмосфера и ее преобразование человеком	7
3	2	Литосфера и ее преобразование человеком	8
4	3	Гидросфера и ее преобразование человеком	8
5	4	Биосфера и ее преобразование человеком	8
6	5	Делу время: жизнь в стиле «Эко»	2
7			

Календарно - тематическое планирование «Экологическая культура» (34 часа, 1 час в неделю)

No	№в	Тема урока	Форма проведения	Дата по	Дата по	
Π/Π	теме		занятия плану		факту	
	Введение (1час)					
1	1	Что такое экология	Лекция			
	Тема 1. Атмосфера и ее преобразование человеком (7 часов)					
2	1	Экологическая культура и безопасность воздушной среды	Лекция			
3	2	Мифы и легенды о воздухе	Иифы и легенды о воздухе Семинар			
4	3	Состав и свойства воздуха	Практическое занятие			
5	4	Загрязнение атмосферы и здоровье человека	Семинар			
6	5					
7	6					
8	7 Оценка состояния воздуха в своей местности Практическое занятие					
Тема 2. Литосфера и ее преобразование человеком (8 часов)						
9	1	Экологическая культура и безопасность литосферы	Лекция			
10	2	Мифы и легенды о Земле	Семинар			
11	3	Состав и свойства почвы	Практическое занятие	занятие		
12	4	Загрязнение литосферы и здоровье человека Семинар				
13	5	Пути восстановления и повышения плодородия почв	очв Практическое занятие			
14	6	Оценка экологического состояния почв	Практическое занятие			
15	7	Влияние загрязнения почвы на всхожесть и рост растений	ст растений Практическое занятие			
16	8 Человек и почва Викторина					
		Тема 3. Гидросфера и ее преобразование че	еловеком (8 часов)			
17	1	Экологическая культура и безопасность гидросферы	Лекция			
18	2	Мифы и легенды о воде	Семинар			
19	3	Состав и свойства воды	Практическое занятие			
20	4	Загрязнение гидросферы и здоровье человека	Семинар			
21	5	Определение и устранение жесткости воды	Практическое занятие			
22	6	Изучение методов очистки воды	Практическое занятие			
23	7	Физические показатели качества воды	Практическое занятие			

24	8 Экологическое состояние водоёмов Семинар				
	Тема 4. Биосфера и ее преобразование человеком (8 часов)				
25	1	Экологическая культура и безопасность биосферы	Лекция		
26	2	Мифы и легенды о биосфере Семинар			
27	3	3 Состав и свойства биосферы Практическое			
			занятие		
28	4	Загрязнение биосферы и здоровье человека	Семинар		
29	5	Охрана растительного мира			
30	6	Оценка качества продуктов питания по содержанию в них	Практическое		
		нитратов	занятие		
31	7	Польза и вред полиэтилена	Семинар		
32	8	Экологическая карта Малой Родины	Практическое		
			занятие		
	Тема 5. Делу время: жизнь в стиле «Эко» (2 часа)				
33	1	Какой я хочу видеть планету	Семинар		
34	2	Жизнь в стиле «Эко»	Семинар		

Лист коррекции рабочей программы

Дата (номер)		Причина коррекции (замена урока, болезнь учителя,	Документ о проведении	
урока, который требует коррекции	урока, который содержит коррекцию	праздничный день, отмена занятий по приказу и т.д.)	коррекции (№ приказа, дата приказа)	