Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия N2»

Рассмотрено:	Согласовано:	Утверждаю:
Руководитель МО	Заместитель директора	Директор
Омелаева Н.А.	по ВР Гриценко С.Л.	МБОУ «Гимназия №3»
		А.В. Чикалов
Протокол № 1	«26» августа 2022 г.	Приказ № 268
от «26» августа 2022 г.		от «29» августа 2022 г.

Рабочая программа

по курсу внеурочной деятельности «Юный натуралист» для обучающихся 5 классов

Сроки реализации программы: 2022-2023 учебный год

Разработчик: учитель географии A.A. Заикина

Пояснительная записка.

Актуальность программы

Школа – начальный этап становления человеческой личности. В этот период закладываются основы личностной культуры. Ребёнок учится правильно относиться К объектам природы, К вещам И материалам природного происхождения, которыми он пользуется. Опыт показывает, что не всегда дети правильно поступают по отношению к животным, к природе, хотя на уроках окружающего мира этому отводится главная роль.

Воспитание экологической культуры – одно из основных направлений общей стратегии воспитания. Под экологической культурой понимают целостную систему, включающую ряд элементов:

- систему экологических знаний
- культуру чувств (сочувствие, сопереживание, чувство патриотизма)
- культуру экологически образованного поведения, характеризующегося степенью превращения экологических знаний, мышления и культуры чувств в повседневную норму поступка.

Таким образом, идея создания программы «Юный натуралист» возникла не случайно, а на основе комплексного анализа: наблюдения, результатов мониторинга в классах. Думаю, что данная программа поможет формировать культуру поведения детей в природе, научит их отвечать за свои поступки, с любовью относиться к природе своей Родины. Нормы поведения в природе должны быть усвоены каждым ребёнком, как таблица умножения.

Цель программы

Формирование осознанного бережного отношения к объектам природы, находящимся рядом (формирование экологической культуры)

- -углубление экологических знаний обучающихся;
- -развитие познавательного интереса к различным проявлениям природы;

-воспитание гуманного отношения к природе, чувства ответственности за всё живое на Земле.

Задачи программы

- развивать умения наблюдать, анализировать, обобщать, решать практические задачи
 - расширять экологические представления младших школьников
- воспитывать у детей ответственное отношение к природе, понимание законов природы
 - прививать любовь к природе, желание о ней заботиться
- ознакомить школьников с многообразием живой природы, последствиями неразумного вмешательства человека
- способствовать развитию основных процессов мышления (анализ, синтез, сравнение)
- формировать готовность к социальному взаимодействию, коммуникативную компетентность

Связь содержания программы с учебными предметами:

При проведении занятий прослеживается взаимосвязь с такими предметами, как окружающий мир, литературное чтение, изобразительное искусство, технология, математика

Особенности реализации программы:

Форма:

- -организация походов, экскурсий
- -проведение бесед по охране здоровья
- -участие в выставках детского творчества
- -проведение субботников
- -работа на пришкольном участке

- -разведение комнатных растений
- -акции «Спаси дерево», «Покорми птиц», «Сделай скворечник»

Режим (во второй половине дня) и **место проведения занятий** (классная комната, территория школы)

Условия реализации программы:

- 1. Программа рассчитана на возраст 11-13 лет
- 2. Количество часов и их место в учебном плане

Занятия по программе проводятся 1 раз в неделю (среда 14-00 ч.)

5 класс -34 часа

Для реализации программы предлагаются следующие формы:

индивидуальная, в парах, групповая

и методы:

- 1.По источнику передачи и восприятия учебной информации:
 - Наглядный
 - Словесный
 - Практический
- 2.По степени самостоятельности и активности мышления школьников
 - Частично-поисковый
 - Исследовательский

Средствами эффективного усвоения программы курса являются ролевые, дидактические, имитационные игры, творческие задания, опыты и практические работы, создание экологических проектов, изготовление поделок из природных материалов, экскурсии и прогулки в природу, моделирование, разработка и создание экознаков, театрализованные представления, экологические акции, составление памяток.

Предполагаются различные формы привлечения семьи к совместной экологической деятельности: семейные экологические домашние задания, участие в работах на пришкольном участке, в проведении общешкольной Недели Экологии, помощь в оборудовании и озеленении холлов, классных комнат, участие в организации праздников и в выполнении летних домашних заданий

Образовательные технологии:

- -технология проектного обучения
- игровые технологии
- технология здоровьесбережения
- технология развития критического мышления
- -технология уровневой дифференциации
- технология исследовательской деятельности
- -икт технология

Планируемые результаты изучения курса.

Учащиеся должны знать:

- -основы экологической культуры
- основные признаки времён года
- значение природы в жизни человека
- правила поведения в природе
- -профессии своих родителей
- растительный и животный мир своего края и охраняемые виды животных и растений

Учащиеся должны уметь:

- различать объекты живой и неживой природы и объекты, не относящиеся к природе
 - различать изученные виды растений и животных
 - ухаживать за комнатными растениями
 - ухаживать за домашними животными
 - подкармливать птиц, сделать простейшие кормушки

- выполнять правила поведения в природе и при обращении с живыми объектами
 - выполнять правила техники безопасности
 - проводить поисковую и исследовательскую деятельность

В результате освоения программы курса «Юный натуралист»» формируются следующие универсальные учебные действия, соответствующие требованиям ФГОС НОО:

Личностные результаты:

- развитие любознательности и формирование интереса к изучению природы методами искусства и естественных наук;
- развитие интеллектуальных и творческих способностей, дающих возможность выражать своё отношение к окружающему миру природы различными средствами (художественное слово, рисунок, живопись, различные жанры декоративно-прикладного искусства, музыка и др.);
- воспитание ответственного отношения к природе, осознание необходимости сохранения окружающей среды;
 - формирование мотивации дальнейшего изучения природы.

Метапредметные результаты:

- овладение элементами самостоятельной организации учебной деятельности, что включает в себя умения ставить цели и планировать личную учебную деятельность, оценивать собственный вклад в деятельность группы, проводить самооценку уровня личных учебных достижений;
- освоение элементарных приёмов исследовательской деятельности, доступных для детей младшего школьного возраста: формулирование с помощью учителя цели учебного исследования (опыта, наблюдения), составление плана,

фиксирование результатов, использование простых измерительных приборов, формулировка выводов по результатам исследования;

- формирование приёмов работы с информацией, что включает в себя умения поиска и отбора источников информации в соответствии с учебной задачей, а также понимание информации, представленной в различной знаковой форме в виде таблиц, диаграмм, графиков, рисунков и др.;
- развитие коммуникативных умений и овладение опытом межличностной коммуникации, корректное ведение диалога и участие в дискуссии, а также участие в работе группы в соответствии с обозначенной ролью.

Предметные результаты:

- *ценностно-ориентационная сфера* сформированность представлений об экологии как одном из важнейших направлений изучения взаимосвязей и взаимодействий между природой и человеком, как важнейшем элементе культурного опыта человечества;
- познавательная сфера наличие углубленных представлений о взаимосвязи мира живой и неживой природы, между живыми организмами; об изменениях природной среды под воздействием человека; освоение базовых естествонаучных знаний, необходимых для дальнейшего изучения систематических курсов естественных наук; формирование элементарных исследовательских умений; применение полученных знаний и умений для решения практических задач в повседневной жизни, для осознанного соблюдения норм и правил безопасного поведения а природе и социоприродной среде;
- *трудовая сфера* владение навыками ухода за растениями комнатными и на пришкольном участке, за домашними питомцами;
- эстетическая сфера умение приводить примеры, дополняющие научные данные образами из литературы и искусства;

• сфера физической культуры — знание элементарных представлений о зависимости здоровья человека, его эмоционального и физического состояний от факторов окружающей среды.

Формы контроля

Для отслеживания результатов предусматриваются

-стартовый контроль, позволяющий определить исходный уровень развития учащихся

-текущий (промежуточный) контроль

-итоговый контроль: тестирование, практические работы, контрольные задания, творческие проекты, сочинения по экологической тематике

- проведение социологических опросов об уровне экологической культуры родителей учащихся

Результативность и целесообразность работы по программе «Юный натуралист» выявляется с помощью комплекса диагностических методик: в конце каждого года обучения проводятся тестирование и анкетирование учащихся, анкетирование педагогов и родителей; в течение учебного года осуществляется пролонгированное наблюдение и анализ творческих работ учащихся. Формами подведения итогов и результатов реализации программы выступают ежегодные Недели Экологии, традиционные экологические праздники: ярмарка «Золотая осень», «День птиц», «День Земли», акции «Покорми птиц», «Сделай скворечник», «Весёлая клумба», «Оживи пенёчек»

Содержание программы

Программа состоит из 9 разделов

1 раздел – «Введение в экологию»

Этот раздел направлен на формирование начал экологической культуры, осознанного отношения к объектам живой и неживой природы. У учащихся

закладывается первоначальное понимание некоторых аспектов взаимодействия человека с природой

2 раздел – «Лёгкие» нашей планеты»

Дереву никто не говорит, когда надо сбрасывать листву. Но вот приближается осень, и листья на деревьях изменяют свой цвет на жёлтый или красный, постепенно сбрасываются. Учащиеся исследуют особенности роста и развития лиственных деревьев.

3 раздел – «Мои пернатые друзья»

Учащиеся наблюдают за поведением птиц в природе, знакомятся с понятиями «зимующие перелётные птицы», исследуют особенности поведения зимующих птиц, самостоятельно изготавливают кормушки для них, «открывают птичьи столовые», принимают участие в акциях «Покорми птиц», читают стихи, рассказы, разгадывают кроссворды и загадки, рисуют любимых птиц, выполняют творческие работы

4 раздел – «О братьях наших меньших»

Нет ни одного ученика, который не мечтал бы завести себе четвероногого друга и заботиться о нём. В этом разделе учащиеся изучают особенности поведения и жизни животных. Очень познавательными являются рассказы о жизни животных в лесу, в степи. Дети выполняют творческие работы по теме «Жизнь обитателей леса»: фотоработы, рисунки, поделки из природного материала; разгадывают загадки, читают рассказы и стихи о любимых друзьях. Познакомиться с дикими животными помогают экскурсии и поездки в краеведческий музей и зоопарки города Самары, в Большечерниговский краеведческий музей (с. Августовка)

5 раздел – «Охрана природы»

Учащиеся знакомятся с понятием «Красная книга». Очень большой интерес проявляют они к исчезающим и исчезнувшим видам животных, об этом

школьники узнают из материалов Красной книги. Дети оформляют фотоальбомы и рисунки о редких видах растительного и животного мира.

6 раздел – « Оранжерея на окне»

Дети учатся выращивать комнатные растения, ухаживать за ними. Они занимаются исследовательской работой о влиянии тепла, света, плодородия почвы на рост и развитие комнатных растений. Выполняют фотоработы и рисунки любимых комнатных растений, сочиняют стихи, песни, загадки о своих «питомцах»

7 раздел – «Загадки Вселенной»

Ученики знакомятся с явлениями, происходящими в космосе, небесными телами, открытиями новых миров. Они придумывают названия новым звёздам и планетам, выполняют творческие работы на тему космоса.

8 раздел – «ЗОЖ»

Человек — часть живой природы. В этом разделе большое внимание уделяется мероприятиям, направленным на формирование мотивации к здоровому образу жизни и расширении представлений о здоровом образе жизни;

Также учащиеся знакомятся с трудовой деятельностью людей и её значением в жизни человека и общества.

9 раздел – «Школа – наш дом, наведём порядок в нём»

Учащиеся выполняют практические и творческие работы по благоустройству классной комнаты, школы, территории пришкольного участка, принимают активное участие в субботниках и акциях

Оборудование:

Глобус, компас, микроскоп.

Модели форм поверхности Земли.

Модели систем органов организма человека.

Гербарии, муляжи (овощи, фрукты, ягоды, грибы).

Электронно-программное обеспечение:

Видеофильмы и звукозаписи естественно - научного, обществоведческого содержания.

Учебно-тематический план

Наименование раздела	Всего	Teop.	Практ.
	часов		
«Введение в экологию»	2		
«Лёгкие» нашей планеты»	4		
«Мои пернатые друзья»	6		
«О братьях наших меньших»	4		
«Охрана природы»	6		
« Оранжерея на окне»	4		
«Загадки Вселенной»	2		
«ЖОК»	2		
«Школа – наш дом, наведём порядок в нём»	4		

Всего 34 часов

Календарно-тематическое планирование

№	Тема занятия	Форма проведения	Количес тво часов	Дата изучения
	«Введение в экологию»			
1	«Путешествие в мир природы»	Экскурсия	1	07.09.2022
2	Сохраним окружающую среду – Планета в опасности!	Беседа	1	14.09.2022
	«Лёгкие» нашей планеты»			
3	«Бабье лето»	Экскурсия	1	21.09.2022
4	Сладкое дерево наших лесов	Презентация	1	28.09.2022
5	«Поле чудес»	Экскурсия	1	05.10.2022
6	Здравствуй, осень золотая! Игра-лото «Знаешь ли ты деревья?»	Праздник	1	12.10.2022

	«Мои пернатые друзья»			
7	"Птичья столовая"	Практическое занятие	1	19.10.2022
8	Наши добрые соседи	Слушание «Голоса птиц»	1	26.10.2022
9	Орнитология – наука о птицах	Презентация	1	09.11.2022
10	«Синичкин календарь»	Интеллектуаль ная игра	1	16.11.2022
11	«Путаница», «Крылья, лапы, хвосты»	Весёлая игра	1	23.11.2022
12	Акция «Покорми птиц». Конкурс на лучший рисунок «Мой пернатый друг»	Практическое занятие	1	30.11.2022
	«О братьях наших меньших»			
13	"По тропе Берендея"	Аппликация	1	07.12.2022
14	38 попугаев	Творческая работа	1	14.12.2022
15	Уроки кота Леопольда	Презентация	1	21.12.2022
16	Образы животных в художественных произведениях. Экосказка «Теремок»	Слушание литературного произведения. Лепка.	1	28.12.2022
	«Охрана природы»			
17	Красная книга России	Презентация	1	11.01.2023
18	Лекарственные растения	Устный журнал	1	18.01.2023
19	Удивительные часы	Беседа	1	25.01.2023
20	"Разноцветные грибы"	Игра	1	01.02.2023
21	"Полюбуемся тюльпанами"	видеоэкскурсия	1	08.02.2023

22	Венерин башмачок – растение из Красной Книги. Изготовление книжки- малышки «Берегите растения!»	Презентация	1	15.02.2023
	« Оранжерея на окне»			
23	Родина комнатных растений. Правила ухода.	Презентация.	1	22.02.2023
24	Уход за комнатными растениями	Практическая работа	1	01.03.2023
25	Учимся определять комнатные растения	Исследование	1	15.03.2023
26	Живые украшения нашего дома. Посадка комнатных растений	Практическое занятие	1	22.03.2023
	«Загадки Вселенной»			
27	Они были первыми.	Презентация	1	05.04.2023
28	Планета заболела	Творческая работа	1	12.04.2023
	«3 ОЖ »			
29	Хорошие манеры. Вредные привычки.	Беседа	1	19.04.2023
30	У меня зазвонил телефон	Творческая работа	1	26.04.2023
	«Школа – наш дом, наведём порядок в нём»			
31	Наша улица	Экскурсия	1	03.05.2023
32	Эстафета любимых занятий. «Вторая жизнь» пластиковой бутылки.	Практическая работа	1	10.05.2023
33	Операция "Цветочная клумба".	Озеленение класса, школы	1	17.05.2023
34	Обобщающий урок	Беседа	1	24.05.2023

Всего 34 часов