Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 44 с углубленным изучением отдельных предметов им. К.Д.Ушинского»

| УТВЕРЖДЕНО |
|--------------------|
| Директор |
| |
| Строчинский С.А |
| приказ |
| от «01» 09 2023 г. |

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА внеурочной деятельности

«Социально-экологическое проектирование»

для обучающихся 2 классов

Нижневартовск 2023

Пояснительная записка

Рабочая программа по внеурочной деятельности «Социально-экологический проект» для 2 класса составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования и учётом нормативноправовых документов:

- 1. Закон Российской Федерации «Об образовании».
- 2. Концепция национальной образовательной инициативы «Наша новая школа».
- 3. Приказ Министерства образования и науки РФ от 22.09.2011 № 2357 «О внесении изменений в ФГОС НОО», утверждённый приказом МОН от 06.10.2009.
 - 4. Письмо МОН РФ № 03-296 от 12.05.2011 «Об организации внеурочной деятельности при введении ФГОС ООО»
- 5. Государственная программа «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2011-2015 года» (утверждена постановлением Правительства РФ от 05.10.2010 №795).
- 6. Организация внеурочной деятельности в начальной школе. Сборник программ. Метод. пособие / Составители А.П. Мишина, Н.Г. Шевцова/ Под общ. редакцией А.П. Мишиной.- М.: Планета, 2015.

Цель программы: создать условия для формирования ценностного отношения младших школьников к природе, воспитания основ экологической ответственности как важнейшего компонента экологической культуры.

Задачи программы:

Обучающие:

- расширять представления об окружающем мире
- формировать опыт участия в природоохранной деятельности;
- формировать ответственность за свои поступки.

Развивающие:

• развивать интерес к природе, природным явлениям и формам жизни, понимание активной роли человека в природе.

Воспитательные:

• воспитывать бережное отношение к окружающей среде, необходимость рационально относиться к явлениям живой и неживой природы

Актуальность разработанной программы продиктована также отсутствием в теории и практике экологического образования в начальной школе единой, рассчитанной на весь период обучения, образовательной программы с экологической направленностью для младших школьников. В начальной школе есть предмет «Окружающий мир», на уроках которого дети знакомятся с природой, причём

знания даются в общем виде, изучаются общие законы природы. При этом теряется самое главное: за общим мы порой не видим отдельное, конкретное. Дети часто не знают о тех растениях, рыбах, птицах, зверях, которые их окружают. Предлагаемый материал о природе, животном мире и экологических проблемах родного края отличается новизной. Он предполагает расширение краеведческого кругозора, развитие творческих способностей учащихся.

Содержание курса внеурочной деятельности «Социльно-экологический проект»

При осуществлении экологического воспитания необходимо соблюдать интегрированный подход. Он предполагает взаимосвязь исследовательской деятельности.

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, экологические акции, гербаризация, составление памяток.

Программа «Социально-экологический проект» разработана для обучающихся 2-х классов. Занятия проводятся 1 раз в неделю, продолжительность занятий — 40 минут. Общее количество занятий — 34 часа.

В результате освоения программы 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 учащихся, дающих возможность выражать свое отношение к окружающему миру природы различными средствами (художественное слово, рисунок, живопись, различные жанры декоративноприкладного искусства, музыка и т.д.);
 - воспитание ответственного отношения к природе, осознания 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 приемов исследовательской деятельности, доступных для детей младшего школьного возраста: формулирование с помощью учителя цели учебного исследования (опыта, наблюдения), составление его плана, фиксирование результатов, использование простых измерительных приборов, формулировка выводов по результатам исследования;
- формирование приемов работы с информацией, что включает в себя умения: поиска и отбора источников информации в соответствии с учебной задачей,
 - понимание информации, представленной в различной знаковой форме в виде таблиц, диаграмм, графиков, рисунков и т.д.;
- развитие коммуникативных умений и овладение опытом межличностной коммуникации, корректное ведение диалога и участие в дискуссии;
 - участие в работе группы в соответствии с обозначенной ролью.

Предметные результаты:

- сформированность представлений об экологии, как одном из важнейших направлений изучения взаимосвязей и взаимодействий между природой и человеком, как важнейшем элементе культурного опыта человечества;
 - о взаимосвязи мира живой и неживой природы, между живыми организмами;
 - об изменениях природной среды под воздействием человека;
- освоение базовых естественно-научных 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 в природной и социоприродной среде;
 - овладение навыками ухода за комнатными растениями и растениями на пришкольном участке, за домашними питомцами;
 - умение приводить примеры, дополняющие научные данные образами литературы и искусства.

Краткое содержание программы

Вводное занятие. Что такое экология.

Углубляем и расширяем представления о экологии. Напоминаем, что такое экология. Экология - наука, изучающая собственный дом человека, дом растений и животных в природе, жизнь нашего общего дома - планеты Земля. Проведение инструктажей по технике безопасности при проведении наблюдений в природе, работе на участке.

Организм и окружающая среда.

Изучение текстов о месте человека в окружающем мире. Моделирование связей организмов с окружающей средой. Составление правил экологически целесообразного поведения личности. Простейшая классификация экологических связей: связи между неживой и живой природой; связи внутри живой природы на примере хвойного леса (между растениями и животными, между различными животными); связи между природой и человеком. Разъяснение значения экологии на основе анализа примеров. Изучение экосистемы. Экологический проект.

Угроза исчезновения.

Изучение представителей редких организмов (грибов, растений животных): гриб-баран, подснежник альпийский, эдельвейс, земляничное дерево, бабочка-аполлон, горилла, снежный барс и др., их особенности. Причины сокращения численности редких организмов, необходимые меры охраны. Заполнение папки исследователя.

Роль неживой природы в жизни живого.

Знакомство с простейшей классификацией экологических связей:

- связи между живой и неживой природой;
- связи внутри живой природы;
- связи между природой и человеком.

Наблюдение за солнцем как источником света и тепла для живых организмов. Анализ приспособления животных и растений к различным условиям окружающей среды (теплолюбивые и холодостойкие, светолюбивые и теневыносливые растения), к сезонным изменениям климата. Объяснение значения света, воды и воздуха в жизни живых организмов. Выяснение роли ветра в жизни животных и растений. Различение растений влаголюбивых и засухоустойчивых. Анализ приспособления животных к жизни в условиях недостатка влаги. Подготовка отчета в группах. Презентации по материалам экскурсионного занятия.

Многообразие животных.

Знакомство с интересными представителями всех групп животного мира. Наблюдение за внешним видом, характерными особенностями представителей насекомых, рыб, птиц, зверей. Наблюдение за жизнью животных, составление рассказов о животных. Объяснение роли животных в природе и жизни людей. Наблюдение за потребителями: наличие птиц их виды, грызуны, кошки, собаки, насекомые, ящерицы и др. Описание животного мира участка. Взаимосвязь в экосистеме. Наблюдение за разрушителями: грибы, дождевые черви и др. Подготовка отчета в группах. Презентации по материалам экскурсионного занятия.

Многообразие растений.

Многообразие растений (знакомство с интересными представителями всех групп растительного мира). Изучение участка. Природная зона. Сезоны. Оценивание состояния растительности. Определение видов растений, описание растений. План восполнения зеленых насаждений. Растения - легкие планеты. Изучение лекарственных растений. Обсуждение мер по их охране. Знакомство с

красной книгой, ее назначением. Работа с черной книгой природы. Подготовка отчета в группах. Презентации по материалам экскурсионного занятия.

Охрана животных и растений.

Знакомство с растительным и животным миром родного края. Обсуждение многообразия растений и животных края. Выяснение особенностей жизни животных. Знакомство с исчезающими растениями и животными родного края. Причины исчезновения их и необходимость защиты животных и растений каждым человеком. Составление и обсуждение мер по охране редких растений и животных. Влияние человека на природные сообщества района. Посильное участие в охране природы родного края. Групповой проект. Заполнение папки исследователя. Подготовка и выставка презентаций. Итоговое занятие. Защита исследовательских работ и творческих проектов учащихся.

Тематическое планирование:

| № темы | Темы разделов/уроков | Количество часов |
|----------|--|---------------------|
| 1 | Что такое экология. | 1 |
| | Вводное занятие. Что такое экология. | |
| <u>2</u> | Организм и окружающая среда. | 5 |
| | Экологические связи. | |
| | Экскурсия. Наблюдение за дождевым червем. Экскурсия на полянку. Наблюдение за насекомыми. Человек и природа. | |
| | Проект «Мир, в котором я живу» | |
| 3 | Угроза исчезновения. | 4 |
| | Причины исчезновения растений и животных. Выставка рисунков «Почему исчезают растения и животные?» | |
| | Практическая работа «Уберем свою улицу!» | |

| | Практическая работа: «Посади дерево!» | |
|----------|--|---|
| 4 | Роль неживой природы в жизни живого. | 4 |
| | Живая и неживая природа. | |
| | Природа и человек. | |
| | Практическая работа: «Уберем свой двор!» | |
| | Экскурсия на природу. Роль света, воды, солнца и ветра. Разные растения | |
| <u>5</u> | Многообразие животных. | 7 |
| | Роль животных. | |
| | По страницам Красной книги (животные). Роль животных – потребителей и | |
| | роль животных – разрушителей. | |
| | Экскурсия в парк. Наблюдение за птицами. Наблюдение за бабочками. | |
| | Групповой проект «Многообразие животных» | |
| <u>6</u> | Многообразие растений. | 7 |
| | Роль растений. Растения нашего края. | |
| | Растения Красной книги. Комнатные растения. Выращивание салата на подоконнике. | |
| | Лекарственные растения | |
| | Посадка семян цветов для клумбы | |
| 7 | Охрана животных и растений. | 5 |
| | Красная книга России. Заповедники. | |
| | Практическая работа – субботник в школьном парке | |

| | «Сохраним природу родного края». | |
|---|--|----|
| | Практическая работа «Изгородь для муравейника» Групповой проект. | |
| | Защита проекта. | |
| 8 | Промежуточная аттестация. Тест. | 1 |
| | Итого: | 34 |
| | | |

Список использованной литературы:

- 1. Григорьева Е.В. Методические материалы для учителя по курсу внеурочной деятельности социальной направленности «Практическая экология для младших школьников», 2 класс/ Е.В. Григорьева, Н.Н. Титаренко, С.М. Овчинников.- Челябинск: АНО ДПО Инновационный центр «РОСТ», 2021.
- 2. Кашина Е.В. Воспитание экологической культуры учащихся через научно-исследовательскую деятельность http://yaroslavl.ecologyandculture.ru/index.php?cnt=160
- 3. Федосеева П.Г. «Система работы по экологическому воспитанию». М.: Издательство «Корифей», 2008.
- 4. Флеенко А. В. Формирование экологической культуры школьников. Москва, 2009.
- 5. Лободина, Н. В. Экологическое воспитание в начальной школе / Н. В. Лободина. Волгоград: Учитель, 2007. 266с.
- 6. Черемисина, Л. Д. Основы экологии младшим школьникам / Л. Д. Черемисина. Москва: АРКТИ, 2006. 88с.
- 7. Нагибина, М. И. Природные дары для поделок и игры / М. И. Нагибина Ярославль: академия развития, 1997. 134 с.