

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение городского округа Тольятти

«Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 47 имени М.В. Демидовцева»

(МБУ «Школа № 47»)

Принято на заседании педагогического совета Протокол № 16 от 11.05.2023 г.

Утверждено приказом от 11.05.2023 г., №105-ОД Директор МБУ «Пикола № 47»

«Школа № 47»

Программа профильного отряда «Эко-47»

Возраст обучающихся: 6,5-17 лет Срок реализации: 1 месяц

Составители программы учителя начальных классов: Служаева С.И. Кулева Е.Н.

Тольятти, 2023 г.

Пояснительная записка

Программа «Эко-47» предназначена для детей 6.5-17 лет и рассчитана на один месяц (смену лагеря). Преподавание курса «Эко-47» основано на получении учащимися знаний и навыков в области экологии по программе «Окружающий мир» и дополнительных сведений научного энциклопедического характера. **Программа экологической направленности.**

Актуальность программы

«Эко – 47» заключается в том, что современное экологическое образование подразумевает непрерывный процесс обучения, воспитания и развития, направленный на формирование общей экологической культуры и ответственности подрастающего поколения. История человечества неразрывно связана историей Ha современном этапе природы. вопросы традиционного взаимодействия ее с человеком выросли в глобальную экологическую проблему. Если люди в ближайшем будущем не научаться бережно относиться к природе они погубят себя. А для этого надо воспитывать экологическую культуру и ответственность. И начинать экологическое воспитание надо с младшего школьного возраста, так как в это время приобретенные знания могут в дальнейшем преобразоваться в прочные убеждения.

Без воды, почвы, воздуха жизнь на Земле не была бы возможна. Трудно представить, чтобы все это вдруг исчезло, как случилось со многими видами растений и животных. Однако каждый должен помнить, что и вода, и почва, и воздух могут поменять свое качество. Люди в результате производственной деятельности способны сильно ухудшить состояние всех этих важнейших составных природы.

Человек будущего – это всесторонне развитая личность, живущая в гармонии с окружающим миром и самим собой.

Формирование экологической культуры есть осознание человеком своей принадлежности к окружаемому его миру, единства с ним, осознание необходимости принять на себя ответственность за осуществление самоподдерживающего развития цивилизации и сознательное включение в этот процесс.

Нужно задуматься о том, как же сохранить эту планету ее биосферу такой, в которой люди могли бы существовать, условия которой оставались хоть мало-мальски пригодными для их жизни. А еще лучше, как сохранить эту биосферу в том же виде, который дает возможность не существовать, а жить человечеству долго и счастливо.

Чтобы преодолеть духовное отчуждение от жизни земной природы, детям необходимо научиться воспринимать и ценить прекрасное в природе, в людях, творениях рук человеческих.

Педагогическая целесообразность программы.

Тренировочные занятия проводятся в соответствии с планом работы смены. Особое место отведено циклу мероприятий, посвященных формированию у воспитанников экологического воспитания и закономерности экологии, умения применять эти знания при рассмотрении природных явлений. Кроме того, нужно научить детей смотреть на природу глазами эколога, и не занимаясь экологией, понимать суть окружающих нас явлений. Ответственное отношение к природе — сложная характеристика личности. Она означает понимание законов природы, определяющих жизнь человека, проявляется в соблюдении нравственных и правовых принципов природопользования, в активной созидательной деятельности по изучению и охране среды, пропаганде идей правильного природопользования, в борьбе со всем, что губительно отражается на окружающей природе.

Новизна программы

Основу программы составляет экологическая, частично волонтёрская и спортивная деятельность, приучая обучающихся. К тем экологическим и психическим условиям, которые необходимы для жизни. Условием такого обучения и воспитания выступает организация взаимосвязанной научной, нравственной, правовой, эстетической и практической деятельности учащихся, направленной на изучение улучшение отношений между природой И И человеком. Критерием сформированности ответственного отношения к окружающей среде является нравственная забота будущих поколениях.

Цель экологического воспитания достигается по мере решения в единстве следующих задач:

- формирование системы знаний об экологических проблемах, учить овладевать методами практической работы экологической направленности, обучать методам самостоятельного поиска, систематизации, обобщения научной информации современности и пути их разрешения;

- формирование мотивов, потребностей и привычек экологически целесообразного поведения и деятельности, здорового образа жизни;
- развитие системы интеллектуальных и практических умений по изучению, оценке состояния и улучшению окружающей среды своей местности; развитие стремление к активной деятельности по охране окружающей среды.

Программа кружка призвана решить следующие задачи:

- расширение экологических представлений учащихся школы, их конкретизация, иллюстрирование значительным числом ярких, доступных примеров;
- углубление теоретических знаний учащихся в области экологии, формирование ряда основополагающих экологических понятий;
- обеспечение более широкой и разнообразной практической деятельности учащихся по изучению и охране окружающей среды микрорайона, района;

В целом эта программа позволит полнее реализовать воспитательный и развивающий потенциал знаний о природе, обеспечит более надежные основы экологической ответственности учащихся начальной школы.

Общая продолжительность.

Обучения по программе составляет 18 часов, включая беседы по теории, и практические занятия.

Возраст обучающихся.

Программа рассчитана на детей 6,5 - 17 лет

Формы проведения занятий.

Групповая форма позволяет ощутить помощь со стороны друг друга, учитывает возможности каждого, ориентирована на скорость и качество работы.

Индивидуальная. Предполагает самостоятельную работу обучающихся, оказание помощи и консультации каждому из них со стороны педагога. Это позволяет, не уменьшая активности ребенка, содействовать выработке стремления и навыковсамостоятельного творчества по принципу «не подражай, а твори».

Сроки реализации программы.

По продолжительности программа является краткосрочной, реализуемой в течение одной лагерной смены продолжительностью 18 дней.

В этом возрасте в сознании учащихся происходит формирование наглядно-образной картины мира и нравственно-экологической позиции личности, которая определяет отношение ребенка к природному и социальному окружению, к самим себе. Дети начинают также проявлять интерес к миру человеческих отношений и находить свое место в системе этих отношений, их деятельность приобретает личностную природу и начинает оцениваться с позиций законов, принятых в обществе. Основными формами и методами обучения являются беседы, практикумы, экскурсии, опыты, мониторинг, поисковая и исследовательская деятельность.

Исходя из того, что экологическое воспитание должно включать в себя краеведение и необходимость вести с детьми природоохранительную работу, поэтому нужно ввести в программу изучение экологической обстановки края.

Ожидаемые результаты

Предметные результаты:

- интерес к познанию мира природы;
- потребность к осуществлению экологически сообразных поступков;
- осознание места и роли человека в биосфере;
- преобладание мотивации гармоничного взаимодействия с природой с точки зрения экологической допустимости.

Личностные результаты:

- принятие обучающимися правил здорового образа жизни;
- развитие морально-этического сознания;
- получение обучающимся опыта переживания и позитивного отношения к базовым ценностям

общества, ценностного отношения к социальной реальности в целом.

Метапредметные результаты:

- овладение начальными формами исследовательской деятельности;
- опыт ролевого взаимодействия и реализации гражданской, патриотической позиции;
- опыт социальной и межкультурной коммуникации;
- формирование коммуникативных навыков.

Режим занятий

Продолжительность одного занятия 40 мин.

Во время занятий предусмотрены 10-минутные перерывы для снятия напряжения и отдыха в соответствие рекомендациям СанПиНа

Содержание программы

1 блок. «По страницам Красной книги»

Теоретическая часть:

По страницам Красной книги

Просмотр презентации «Растения Красной книги Самарской области».

Практическая часть:

Практикум «Создание Красной книги своей области»

Конкурс рисунков «Животные и растения нашего края»

2 блок. Экология и охрана природы

Теоретическая часть:

Гербарий. Знакомство. Правила создания гербария.

Правила поведения в природе.

Практическая часть:

Викторина «Земля – наш общий дом. Береги ее!»

Викторина «О животных» и «Угадай животное»

Создание композиций из засушенных растений (гербария)

3 блок. Вторичное использование загрязняющих окружающую среду веществ

Теоретическая часть:

Загрязнения окружающей среды

Вторичное использование загрязняющих окружающую среду веществ

Практическая часть:

Конкурс поделок «Бумаге вторую жизнь!»

Оригами «Сердце»

Создание поделки из пластиковых бутылок

Конкурс рисунков из собранных пластиковых крышечек

4 блок. Экология и культура

Теоретическая часть:

Что такое экология?

Значение природы для человека и место человека в природе.

Глобальные экологические проблемы Земли, страны и родного города.

Практическая часть:

Посвящение в экологи.

Разработка экологических проектов

Конкурс плакатов на экологическую тему «Мир, в котором ты живешь».

| 1 день | 2 день | 3 день | 4 день | 5 день | 6 день |
|---|--|--|---|--|--|
| Знакомство «Шире круг» Работа над отрядным уголком. Инструктаж по ТБ. Посвящение в экологи (клятва эколят. Приложение 1). | Беседа и просмотр презентации «Растения Красной книги Самарской области». Ядовитые растения. (Презентация № 1) Создание красной книги своей области | Конкурс рисунков на асфальте «Животные и растения нашего края». Участие в акция «Добрые крышечки» (сбор крышечек в течение смены) | Гербарий. Знакомство с понятием. Правила гербаризации растений. (Презентация № 2) | Сбор растений для гербария на пришкольной территории. Распределение и сушка. | Викторина «Земля — наш общий дом! Береги её!» (Презентация № 3) Акция «Милосердие» (Сбор кормов для кошек и собак в приюты) |
| 7 день | 8 день | 9 день | 10 день | 11 день | 12 день |
| Беседа о безопасности. Просмотр обучающего мультфильма «Правила безопасности для детей на природе, в городе, при пожаре» | Видео викторины: «О животных» и «Угадай животное». Загадки из шляпы. (Презентация № 4) | Тайны бумаги. Просмотр видео «Бумага». Участие в акции «Спаси дерево». Сбор макулатуры. | Конкурс поделок «Бумаге вторую жизнь!» Оригами «Сердце». | Беседа "Вода - основа жизни на Земле". (Презентация № 5) Просмотр мультфильма «Секреты воды» (Рос Гидро) | Конкурс рисунков «Живая вода». Спортивно-игровая программа с водой «Праздник Нептуна». |
| 13 день | 14 день | 15 день | 16 день | 17 день | 18 день |
| Просмотр мультфильма «Фиксики - мусор». Создание поделки из пластиковых бутылок и трубочек. (Видео «Создадим своими руками) | Сбор крышечек у всех отрядов. Создание рисунков из собранных крышечек. | Составление композиций из готового гербария. Конкурс творческих работ. | Разработка экологических проектов и плакатов. | Конкурс плакатов на экологическую тему «Мир, в котором ты живешь». | Закрытие смены. Дискотека. Заполнение анкет- отзывов. |

Формы подведения итогов реализации программы

Для отслеживания качества освоения программы осуществляется итоговая диагностика.

Способы проверки результатов:

- 1.Посещаемость, активность обучающихся на занятиях;
- 2. Практические работы детей, отбор изделий для участия в выставках, конкурсах;

Показателями высокой экологической культуры детей следует считать:

- интерес к объектам природы своего ближайшего окружения, попытки оценивать их «самочувствие», исходя из условий обитания («веселый», «грустный», «здоровый», «обеспокоенный» и т.д.);

- желание наблюдать за объектами природы и фиксировать свои наблюдения при помощи условных знаков: рисунков и творческих работ;
 - проявление заботы о личной гигиене;
 - потребность в физической активности;
 - желание заботиться о своем именном дереве, домашнем питомце;
 - желание помогать сверстникам, родителям, педагогу;
 - стремление следовать правилам поведения на природе и в обществе;
 - попытка оценивать свое поведение.

Формирование знаний ребенка об окружающем мире и новому взгляду на место и роль человека на Земле, системы нравственных ценностей, активной личной позиции

Изучение экологических законов, помогают формировать представление о природном равновесии и роли человека в его сохранении.

Строить взаимоотношения со своим окружением дети стараются в соответствии с кодексом чести юного эколога, который попытаемся разработать сами.

Тематическое планирование

| No॒ | Название раздела, темы | Количество ч | Формы аттестации, | | |
|-----|---|--------------|-------------------|----------|-------------------------------------|
| | | Всего | Теория | Практика | контроля |
| 1. | Техника безопасности | 10 мин | 5 мин | 5 мин | Беседа. |
| 2 | Экология и культура | 4 часа | 1 час | 3 часа | Игры, познавательны е занятия |
| 3 | Вторичное использование загрязняющих окружающую среду веществ | 4 часа | 1 час | 3 часа | Викторины, акции |
| 4 | Экология и охрана природы | 8 часов | 3 часа | 5 часов | Конкурсы, викторины, акции |
| 5 | По страницам Красной книги | 2 часа | 20 мин | 60 мин | Создание Красной книги |
| | Итого: | 18 часов | | | |

Комплекс организационно-педагогических условий.

Описание педагогического инструментария оценки результативности программы (критерии и показатели результативности, технологии отслеживания результатов).

Формы подведения итогов.

Конкурсы, игры, викторины, познавательные занятия. Тестирование.

Используемые технологии.

В работе используются личностно-ориентированные, здоровье сберегающие, интерактивные технологии.

Методические материалы.

- 1. Учебные материалы: Мультимедийные (цифровые) образовательные ресурсы, соответствующие содержанию программы.
- 2. Инструкция по технике безопасности

Материально-технические условия.

Программа финансируется из бюджетных средств, средств родителей, материальнотехнической базы образовательного учреждения.

| № п\п | Применение | Источник финансирования и материальная база | Ответственные |
|------------------------|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Кабинеты | Классные кабинеты | Материальная база школы. | Начальник лагеря, воспитатели, технический персонал |
| Спортивная площадка | Проведение подвижных игрна воздухе, спартакиады, спортивные состязания. | Материальная база школы. | Учитель физкультуры, воспитатели. |
| Школьный двор | Отрядные дела, игры- путешествия. | Материальная база школы. | Воспитатели. |
| Актовый зал | Праздничные мероприятия и концерты, постановка спектаклей, работа детской творческой мастерской. | Материальная база школы. | Воспитатели, педагоги, администрация школы. |
| Медицинский кабинет | Медицинский контроль мероприятий лагерной смены | Материальная база школы | Медицинский работник |
| Школьная библиотека | Литература для педагогов и обучающихся. | Материальная база школы | Библиотекарь |
| Школьная столовая | Завтрак, обед. | | |
| Комнаты гигиены | Туалет, раздевалка | Материальная база школы | Начальник лагеря, воспитатели, технический персонал. |

Список литературы

Люцис К. Растительный мир в картинках.-М.: Владос, 2019.

Неволина Е. Большая книга животных.- М.: ОЛМА ПРЕСС «Звездный мир», 2020

Тамбиев А. Экологическая азбука для детей. Животные.- М.: Школьная пресса, 2015.

Шорыгина Т.А. Деревья. Какие они?-М.: Гном и Д, 2019.

Шорыгина Т.А. Домашние животные. Какие они?-М.: Гном и Д, 2020.

Шорыгина Т.А. Какие звери в лесу?-М.: Гном и Д, 2019.

Шорыгина Т. А. Какие месяцы в году?-М.: Гном и Д, 2019.

Детская справочная литература

(справочники, атласы, энциклопедии) об окружающем мире.

Подборка журналов, других материалов из различных средств массовой информации по данному направлению деятельности обучающихся.

Научно-популярные, художественные книги для чтения (в соответствии с основным содержанием). Детская справочная литература (справочники, атласы, энциклопедии) об окружающем мире.